

掘金股市系列丛书

让投资更有道理 让智慧创造财富

趋势为王

股票趋势技术分析

贾秋萍◎著

永远不要和趋势作对，要像流水一样顺势而行，
这才是投资交易之道。

剖析最佳买卖时机
掌握精确买卖技法

捕捉指标异动信号

捕捉指标异动信号

揭示股价运行轨迹
掌握趋势投资理念



金城出版社
GOLD WALL PRESS



趋势为王

股票趋势技术分析

战略合作:



责任编辑: 苏 雷



上架建议 证券投资

ISBN 978-7-80251-906-0



9 787802 519060 >

定价: 39.80元

趋势 ★★★ 为王

股票趋势技术分析

贾秋萍◎著



金城出版社
GOLD WALL PRESS



图书在版编目 (CIP) 数据

趋势为王: 股票趋势技术分析 / 贾秋萍著, - 北京: 金城出版社, 2011.5

(掘金股市系列丛书 / 苏雷主编)

ISBN 978-7-80251-906-0

I. ①趋… II. ①贾… III. ①股票投资 - 基本知识 IV. ①F830.91

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 056934 号

趋势为王——股票趋势技术分析

作 者 贾秋萍
责任编辑 苏 雷
开 本 787 毫米 × 1092 毫米 1/16
印 张 22.5
字 数 200 千字
版 次 2011 年 6 月第 1 版 2011 年 6 月第 1 次印刷
印 刷 三河市鑫利来印装有限公司
书 号 ISBN 978-7-80251-906-0
定 价 39.80 元

出版发行 金城出版社 北京市朝阳区和平街 11 区 37 号楼 邮编: 100013
发 行 部 (010)84254364
编 辑 部 (010)64210080
总 编 室 (010)64228516
网 址 <http://www.jccb.com.cn>
电子邮箱 jinchengchubanshe@163.com
法律顾问 陈鹰律师事务所 (010)64970501



掘金股市系列丛书

让投资更有道理 让智慧创造财富



剖析最佳买卖时机
掌握精确买卖技法

捕捉指标异动信号
道破量价关系玄机

揭示股价运行轨迹
把握趋势投资理念



前言

股市的创富神话总是吸引着众多想发家致富的人奋勇挺进，巴菲特俨然成了股市财富的代言人，然而事实却是，他们不仅成不了巴菲特，享受不了财富的快速增长，甚至还连连惨遭套牢。为什么会有如此截然不同的结局？究其主要原因，我们认为，是投资者的“内功”修炼不到家。

何为“内功”？也就是投资者自身所具备的投资能力，这种能力既包括投资者的心态，也包括投资者的分析能力，其中很重要的一点便是投资者所具备的技术分析能力。

技术分析认为市场行为包容消化一切。这句话的含义是，所有的基础事件、经济事件、社会事件、战争、自然灾害等作用于市场的因素都会反映到价格变化中来。技术分析为投资者提供了一种相对比较简便的寻找趋势的方法，即，只要关注价格变动和成交量的变化就可以找到趋势变动的线索进而达到顺势而为，做到趋势投资。从这点来看，技术分析对市场的反应比较直接，分析结果也更接近实际市场的变动情况，通过技术分析得到进出场位置往往比较准确。

鉴于技术分析对于预测趋势如此重要，本书便以此为出发点，将侧重点放在技术分析上，以全面、系统的文字向投资者阐释如何利用技术方法来分析股市趋势，做到顺势操作。

本书几乎将投资者常用的技术方法都涵盖其中，包括 K 线图形分析、K 线组合分析、移动平均线分析、经典技术理论分析、量价关系分析、常用技术指标 MACD、KDJ 等的分析，同时将短线买卖技法和技术分析的陷阱一并融入书中。

本书注重其实用性，把技术分析知识要点讲解与实盘案例相结合，让投资者真正兼顾了学习、运用的双重用途，使读者能精通技术分析，读懂市场语言，提高操作水平。书中使用的大量案例避免了股票书籍所带来的枯燥感，使分析变得简单、

易学、易用，便于模仿操作。本书资料翔实，语言通俗易懂，方法简单实用，它既可以是投资者学习股市操作技巧的入门向导，也是资深投资者强化训练，提高自己操作水平的实用工具书。

本书不是一本所谓的秘笈或宝典，并没有晦涩难懂的词句，但凡对股票有兴趣的、想从股市中获利的人都可以研读此书。我们真诚希望读者能够正确地将技术分析这一金融工具运用于股票投资，尊重市场规律，找到适合自己的技术分析工具，既不人云亦云，也不主观臆断，逐步形成自己的投资风格，理智地对待股市的波动。

需要说明的是中国股市正处于高速发展时期，对技术分析日新月异的变化我们不可能一览无余，本书中所述的知识点也不一定会是一成不变的。所以，投资者在学习应用的时候，一定要灵活，提高自己的应变能力，结合这些知识和方法最终总结出适合自己的炒股方法。

最后，希望本书能够助投资者一臂之力，成为投资者修炼“内功”的不二选择。如果您因本书受益，那将是编者最大的荣幸。



目 录

CONTENTS

第一章 技术分析——准确判断股市的变化趋势

技术分析如同投资者的眼和腿，不会技术分析的投资者，在实际操作中势必会看不清、选不准、炒不赢。因此，熟练运用技术分析方法是投资者必备的基本功。然而技术分析也有缺陷，它不是万能的，不可一味地迷信。一个真正的投资高手，应该既重视技术分析又不完全依赖技术分析。

第一节 分析股市行情要“用两条腿走路”	3
第二节 技术分析的定義和特点	5
第三节 技术分析的主要方法	7
第四节 技术分析的操作原则	9
第五节 正确认识技术分析	10

第二章 经典的技术分析理论——用理论指导实践

技术分析理论是前人在实践的基础上总结出来的行之有效的投资方法，它能够指导人们的投资实践，能够帮投资者快速判断出买卖点、证券市场的发展周期以及股价即将出现反转的价位等。理论对实践有着很重要的指导意义，所以，投资者一定要掌握一些经典的技术分析理论，用理论来指导自己的实战。

第一节 箱体理论	15
第二节 江恩理论	18
第三节 波浪理论	20
第四节 道氏股价波动理论	24
第五节 股市发展阶段与成长周期理论	29
第六节 信心理论	33
第七节 量价理论	34

第八节 亚当理论	36
第九节 随机漫步理论	37
第十节 相反理论	39
第十一节 黄金分割率理论	41

第三章 K线——一种特殊的市场语言

在股市实战中，K线分析是最重要的一环。从K线图形中，投资者可以捕捉到买卖双方力量对比的变化，还可以分析预测股价未来的走势，把握买进卖出的时机。对于每一个投资者来说，对K线的分析已经成为必须要懂得的一门技巧，它是投资者在股市中争取主动，把握胜机的基础。

第一节 K线：股市动向的特殊语言	47
第二节 如何看懂K线图	49
第三节 上升形态和见底形态	50
第四节 下跌形态和滞涨形态	61
第五节 既是上升形态又是下跌形态	69

第四章 K线组合反转形态——揭示最佳的买卖时机

K线组合反转形态，顾名思义，就是说，只要在走势图中出现了这种反转形态的K线组合，就意味着股价的走势即将反转，或由跌势转为升势，或由升势转为跌势。掌握各种反转形态，不仅能够帮投资者预测股价日后的运行方向，更重要的是它还揭示了最佳的买卖时机，使“高抛低吸”不再是梦想。

第一节 头肩顶	85
第二节 头肩底	87
第三节 复合头肩形	89
第四节 三重顶（底）	90
第五节 单日（双日）反转	91
第六节 圆弧顶	93
第七节 圆弧底	95
第八节 双重顶	96
第九节 双重底	98

第十节 潜伏底	99
第十一节 底部岛形反转	101
第十二节 顶部岛形反转	103
第十三节 V形和伸延V形	105
第十四节 喇叭形	107
第十五节 菱形	108

第五章 K线组合整理形态——股价异动的先兆

在股市实践中,股价上涨期和下跌期要远远小于其整理期,也就是说,股价大部分时间都处于整理期中。股价在整理期中会形成各种整理形态,这些整理形态是股价异动的先兆,掌握这些形态,能够帮助投资者更准确地把握股价未来的运行趋势,减少“涨卖跌买”的失误。

第一节 收敛三角形	113
第二节 上升三角形	115
第三节 下降三角形	117
第四节 上升楔形	118
第五节 下降楔形	120
第六节 矩形	122
第七节 上升旗形	124
第八节 下降旗形	125
第九节 扇形	126
第十节 缺口	128

第六章 量价关系——拉动股市行情的关键杠杆

成交量是股市行情的温度计、晴雨表,它控制和影响股价的上升和下降,是拉动股市行情的关键杠杆。通过对成交量的把握,可以避免投资者出现“只赚指数不赚钱”的情况。如果投资者使用技术方法判断股价走势时不考虑成交量变化因素,就是舍本逐末,任何技术分析方法的准确性都将大打折扣。

第一节 成交量:拉动股市行情的关键杠杆	135
第二节 量在价先行:量价关系预示股价的未来趋势	138

第三节	用成交量捕捉主力动向	140
第四节	换手率：股价变化的风向标	142
第五节	天量下的量价关系	143
第六节	地量下的量价关系	145

第七章 移动平均线——透视市场平均成本，揭示股价运行方向

在技术分析中，使用移动平均线判断股市的动向可以说是一种最简单，也是最基本的分析方法，其市场意义也是比较容易理解的。通过移动平均线，我们可以很容易地看出股票在过去一段时间内的平均股价，也可以看出在过去一段时间内该股的平均市场成本。熟练掌握了它们，再结合其他一些技术分析指标，投资者实现快速获利指日可待。

第一节	移动平均线使用原则	151
第二节	短期均线：5日均线透露短线玄机	154
第三节	中期均线：30日均线是中长期走势的分水岭	155
第四节	长期均线：通过120日均线预测股价长期趋势	157
第五节	各种移动平均线形态	158

第八章 MACD——捕捉主升浪起涨点的最佳利器

MACD属于趋向类指标的一种，研判大势准确性高，是捕捉主升浪起涨点的最佳利器，而且还能有效避免被主力在震荡洗盘时中途甩下。在所有的指标中，MACD是少有的可以进行独立判断股市趋势的指标之一，在实战中起着不可替代的作用。

第一节	MACD指标使用原则	185
第二节	“拒绝死叉”：股价即将重新进入上升轨道	187
第三节	“拒绝金叉”：预示着股价将转入跌市	190
第四节	“空中加油”：预示股票涨势依旧	192
第五节	DIFF指标上穿0轴：多头市场的 扬升即将开始	196
第六节	MACD“底背离”：短线反弹的买入信号	197
第七节	MACD“顶背离”：“高台跳水”即将开始	199
第八节	MACD双线合一：一种相当安全的选股方法	200

第九章 KDJ——波段操作的必要参考指标

KDJ 指标又称为随机指标,是投资者最常用的一种技术分析指标,它反应灵敏,是非常明确的买卖信号,简单易学,深受广大投资者的喜爱。对做大波段的投资者来说,当月 KDJ 指标在低位时便可以进场吸纳,而对于做小波段的投资者来说,30 分钟和 60 分钟的 KDJ 又是重要的参考数据。投资者在实际操作中要灵活运用 KDJ 指标,充分发挥其辅助参考作用。

第一节	KDJ 指标使用原则	207
第二节	利用 K 指标和 D 指标的取值寻找买卖点	209
第三节	利用 K 指标和 D 指标的形态寻找买卖点	211
第四节	利用 K 指标和 D 指标的交叉情况 寻找买卖点	213
第五节	利用 K 指标和 D 指标的背离情况 寻找买卖点	215
第六节	利用 J 指标寻找买卖点	218
第七节	KDJ 指标钝化的解决方法和应用技巧	221

第十章 其他几种常用的技术分析指标

股市中有一句谚语:“技术指标不是万能的,但没有技术是万万不能的!”技术指标是投资者在每天的盘面研判及操作中能否盈利的根本之根本。所以,这句话对任何投资者来说都没有区别,只要你进入股市是为了赚钱,就必须对技术分析指标有一个根本的了解并能够熟练地运用。

第一节	腾落指标——ADL 的原理与应用	227
第二节	涨跌比率——ADR 的原理与应用	231
第三节	超买超卖线——OBOS 的原理与应用	235
第四节	相对强弱指标——RSI 的原理与应用	238
第五节	威廉指标——W&R 的原理与应用	240
第六节	乖离率指标——BIAS 的原理与应用	243
第七节	心理线——PSY 的原理与应用	245
第八节	人气指标和意愿指标——AR 与 BR 的 原理与应用	246

第九节 能量潮指标——OBV 的原理与应用	250
第十节 动向指标——DMI 的原理与应用	254
第十一节 动量指标——MTM 的原理与应用	256
第十二节 停损指标——SAR 的原理与应用	258
第十三节 宝塔线——TOWER 的原理和应用	262

第十一章 技术分析实盘运用——掌握技术分析，更应活学活用

当投资者能够初步识别一些技术指标后，接下来的问题就是如何在实际操盘活动中进行最优化的实践。理论只有经过实践转变为自身的经验才能更好地指导投资活动，所以，活学活用的实践是投资者必不可少的功课。

第一节 如何培养盘感	267
第二节 如何区分反转与反弹	268
第三节 如何抢反弹	270
第四节 左侧交易与右侧交易	272
第五节 卖在集合竞价时	275
第六节 开盘后半小时的看盘技法	277
第七节 盘中多空争夺时的看盘技法	279
第八节 透过尾盘看大势	281
第九节 关注支撑位与阻力位	283
第十节 颈线中的欺骗性	286
第十一节 猴市中的短线选股技法	287
第十二节 波段操作中的止盈和止损	290
第十三节 如何捕捉黑马股	292
第十四节 头部形态的确认	294
第十五节 底部形态的确认	296
第十六节 均线粘合的操作技巧	299

第十二章 短线精确买卖技法——利用技术分析，寻找最佳买卖点

从一定意义上来说，短线操作只要选对了买卖时机，任何股票都是能获利的，所以，投资者对买卖点的判断必须要准确。对于买卖点的判断可以从很多方面考虑，但技术分析无疑是最快、最准确，也是被投资者广泛使用的方法之一。掌握一些常用的判断买卖点的技术分析方法，是投资者短线获利的最佳利器。

第一节	掌控短线买入、卖出的最佳时机	305
第二节	股价下跌时，阳线中孕育着快速套利行情	307
第三节	在股票上涨时，寻找最佳买点快速套利	310
第四节	找准横盘时的最佳买点快速套利	312
第五节	主力“送红包”的短线获利良机	315
第六节	“跑道陷阱”心莫慌，看准时机可套利	316
第七节	“乌云飞刀”阴蔽日，抄底时机还未到	318
第八节	股价达到高位后快速获利的卖点	319
第九节	从分时走势图中寻找快速套利的捷径	322
第十节	在股价与日均线中寻找快速套利的买点	324
第十一节	高开高走与低开高走时的买点把握技法	327

第十三章 避免误入技术分析的陷阱

由于中国股市还是一个不完善、不成熟的市场，在这种情况下，把产生于成熟、完善市场中的技术分析运用过来，即使最合理的股市分析也将出错。另外，股市是一个疯狂的市场，从一定意义上来说，股市中没有太多的逻辑、规律可循，因此对技术分析也只是一个大致的分析，不可能面面俱到。这就要求投资者对待技术分析要信任，但不可迷信，避免落入技术分析的陷阱。

第一节	技术分析的局限性	333
第二节	不可一味地迷信技术分析	335
第三节	使用技术分析应注意的问题	337
第四节	谨防技术指标的钝化	338
第五节	炒股要学会把握节奏	340

第一章

技术分析

——准确判断股市的变化趋势

技术分析如同投资者的眼和腿，不会技术分析的投资者，在实际操作中势必会看不清、选不准、炒不赢。因此，熟练运用技术分析方法，是投资者必备的基本功。然而技术分析也有缺陷，它不是万能的，不可一味地迷信。一个真正的投资高手，应该既重视技术分析又不完全依赖技术分析。



新
知
识
DG



第一节 分析股市行情要“用两条腿走路”

2007年10月16日至2008年10月28日，是令许多股市投资者心碎的一段时间。由于受美国次贷危机的影响，沪深两市结束了长达两年之久的大牛市，一路下跌。不少投资者在这一期间内资金大幅缩水，更有一些入市不久的投资者至今仍未解套。

然而在此次股指暴跌之前，一小部分有经验的投资者，却根据自己对国际大环境以及股市技术分析得出的股市即将下跌的结论成功地在大顶形成之前抛出股票离场。事实上，很多投资者炒股失利，并不是股票书看的太少，也不是股市盘面研究不够，其真正原因是对股市行情的分析太片面。比如说2007年10月股指大跌，从盘面上来看，不管是K线形态、MACD指标还是KDJ指标所发出的卖出信号都不是特别明显。这使很多投资者放松了警惕，忽略了对基本面的分析。所谓基本面也就是对国内经济环境以及国际经济环境等的综合分析。2007年2月，美国次贷危机开始显露，7月份，标准普尔降低了抵押贷款债券的评级，全球金融市场开始震荡，随后，次贷危机波及欧洲、日本，全球大部分股指均出现了大幅度下跌。至此，对基本面分析有研究的投资者一定会预测到次贷危机必将会对中国股市造成非常重大的影响。可是由于股指的大幅度上涨，甚至涨至了前所未有的高度，很多投资者已经忽视了即将来到的风险。也有很多一味地将技术分析奉为真理的投资者认为，此时的走势图上并没有出现股价即将大跌的信号，所以不必急于卖出。殊不知，在技术分析中有一句话，叫做“大涨之后必有大跌”。股指从2005年6月6日的最低点998.23点一路上涨至2007年10月16日的最高点6124.04点。综观股市前几年经过的几次大涨，从来都没有超过3000点，而如今却涨至了6000多点。从技术分析来看，股指经过大幅度的甚至是非理性的上涨之后必然要向其价值回归，股市下跌势在必行。事实也正是如此。如果投资者在炒股的时候能够如此清晰地对股市行情进行分析，何至于被套其中呢？

对股市行情具有非常清晰的分析能力是投资者炒股必备的一项基本功。对股市行情的分析是指对股票市场上引起股票价格变动的各种因素进行剖析和认识。影响

股票价格变动的因素很多，总的来说可以分为两类，一是技术因素，包括所有股票市场内因技术性操作而引起的股价变动的因素，另一个是基本因素，包括政治因素、经济因素、行业因素、公司因素等。所以，在股票行情分析方面就要坚持“用两条腿走路”，也就是既坚持技术分析，也不忽略基本面分析，因为基本面分析对股市行情的预测也是极其重要不可或缺的。

所谓的技术分析，是透过图表或技术指标的记录，研究市场过去及现在的行为反应，以推测价格的未来变动趋势。其依据的技术指标的主要内容是由股价、成交量或涨跌指数等数据计算而得的。因此，我们也可以说，技术分析关心的是证券市场本身的变化，而不考虑会对其产生某种影响的经济方面、政治方面的等各种外部因素。

而基本面分析法是指把对股票的分析研究重点放在它本身的内在价值上。股票价值在市场上表现为价格，股票价格波动的根本原因是受市场供应和需求的基本因素的影响，而引起市场的上涨和下跌，只要是减少供应或增加需求，就会导致价格上涨的变化；反之，任何增加供应或减少市场需求的变化，就会导致卖出压力增加、承接力量减少，结果就是市场价格下跌。而股票供求的变化是受国家政治因素、政府宏观经济政策、经济发展周期、金融市场货币变动、投资者的心理变化等因素的影响。基本面分析就是对引起股价波动的这些因素和股票内在价值进行分析，它对市场趋势的长期性把握有决定性的影响，对着眼于长远利益，做中、长线投资者来说是必不可少的。

简单来说，基本面分析的目的是为了判断股票现行价位是否合理并描绘出它长远的发展空间，而技术分析主要是预测短期内股价涨跌的趋势。通过基本分析投资者可以了解阶段应购买何种股票，而技术分析则能够让投资者更好地把握具体的买进卖出时机。从时间上来看，技术分析注重短期分析，在预测旧趋势结束和新趋势开始方面优于基本分析，但在预测较长期趋势方面技术分析则不如基本面分析。在投资实践中，很多成功的投资者都是将两种分析方法结合起来加以运用，他们用基本分析法估计较长期趋势，而用技术分析法判断短期走势和确定买卖的时机。

总之，在投资实践中，在分析股市行情时要坚持“用两条腿走路”，坚持基本面分析和技术分析相结合的分析方法，才能避免一些不必要的损失。

技术分析要点:

1. 分析股市行情主要有基本面分析和技术面分析两种, 在具体操作中, 两者结合起来使用才能发挥更大的作用, 避免一些不必要的损失。
2. 基本面分析是对股价的长期趋势进行分析, 能够帮投资者选择应该购买的股票品种; 而技术面分析则侧重于分析短期股市行情, 能够让投资者更好地把握买进卖出的时机。

第二节 技术分析的定義和特点

在股票市场中, 通过对反映市场状况的资料(成交价、成交量或者成交金额)进行分析, 判断整个股市或个别股价未来的变化趋势, 以探讨股市里投资者行为可能的轨迹, 这就是所谓的技术分析。

技术分析是一种完全根据市场行情变化来进行分析的分析方法。在技术分析的发展过程中, 各种各样的理念、方法、指标不断地融入技术分析之中, 使得今天的技术分析变化为一种更全面、更有条理性的操作体系。

从理论上来说, 技术分析是将开盘价、收盘价、最高价、最低价、成交量等五个最基本的数据数学模型化, 进一步进行分析, 以预测市场价格的变化趋势及确定相应的操作策略, 它不关心市场趋势形成及变化的原因, 只注重价格走势的最终结果。它是强调对市场本身行为的研究, 而非对市场交易的研究。

技术分析理论建立在价格依据趋势移动、历史会重演和市场行为涵盖一切三个理论前提下。

1. 价格依据趋势移动

价格依据趋势移动包含三层含义: 技术分析理论认为趋势是存在的; 股票价格会按照市场趋势运行的方向变动; 正在进行的趋势将持续下去, 直至反转。

有人说这是牛顿惯性定律在股市中的表现。根据这一理论可知, 一个趋势在一般情况下将持续下去, 除非出现一些外来力量使这个趋势停止甚至反转。因此, 投资者可在原有的趋势上进行操作, 直到它出现反转的迹象为止。

2. 历史会重演

历史会重演和市场行为学与人类心理学有一定关系，价格形态通过特定的图表表示了人们对市场看好或看淡的心理。

3. 市场行为涵盖一切

技术分析并不关注价格上涨或下跌的原因，而只关注价格上涨或下跌本身将带来的结果。也就是说，在根据价格的上涨或下跌来预测市场价格变化的趋势时，技术分析理论并不关注价格上涨或下跌的原因，而只关注股价的上涨或下跌将会给股票后市的走势带来怎样的影响。

技术分析以数学方法为基础，注重数量与形态的变化，以此来研判股价的走势。虽然技术分析不可能使投资者的投资每次都获利，但因其分析方法清晰、明了、科学性强，故受到很多投资者的青睐。总结来说，技术分析有如下特点：

1. 量化指标特性

技术分析能提供量化指标，可以指示出行情的转折点。

2. 趋势追逐特性

技术分析理论认为价格依据一定的趋势移动，它能够指导投资者如何追逐趋势，以避免逆市操作。

3. 真实直观性

技术分析所提供的各类图形，是历史轨迹的记录，无虚假与臆断之弊端，尤其是现代信息技术的发展为技术分析提供了更大的发展空间。

技术分析要点：

1. 技术分析是通过对反映市场状况的资料进行分析，以判断整个股市或个股未来的变化趋势。
2. 技术分析不关心市场趋势形成及转化的原因，只注重价格走势的最终结果。
3. 技术分析主要有以下三个特点：量化指标特性、趋势追逐特性、真实直观性。

第三节 技术分析的主要方法

在历史价、量资料基础上进行的统计、数学计算、绘制图表方法是技术分析方
法主要的手段。从这个意义上讲, 技术分析方法可以有多种。不管技术分析方法是
如何产生的, 人们最关心的是它的实用性, 因为我们的目的是用它来预测未来价格
走势, 从而为投资决策服务, 所以, 我们介绍的仅仅是比较常用的 (当然也是比较
实用的) 一些技术分析方法。

一般说来, 可以按约定俗成, 将技术分析方法主要分为如下五类: 指标分析法、
切线分析法、形态分析法、K 线分析法和波浪分析法。

1. 指标分析法

指标分析法要考虑市场行为的各个方面, 建立一个数学模型, 给出数学上的计
算公式, 得到一个体现股票市场的某个方面内在实质的数字。这个数字叫指标值。
指标值的具体数值和相互间的关系直接反映股市所处的状态, 对投资者的操作行为
起到一定的指导作用。

目前, 股市中所用的指标很多, 但经常用到的不外乎以下几种: 平滑异同平均
线 (MACD)、随机指标 (KDJ)、成交量、相对强弱指标 (RSI) 等。这些都是很实
用的技术指标, 在股市中长盛不衰。

2. 切线分析法

切线分析法是按一定方法和原则在股价走势图上画一些直线, 然后根据这些直
线的情况推测股票价格的未来变动趋势。这些直线就叫切线。切线主要是起支撑和
压力的作用。支撑线和压力线往后的延伸位置对价格的趋势起一定的制约作用。一
般说来, 当股价从下向上抬升的过程中, 触及切线, 甚至还远未触及切线, 就会掉
头向下, 这时候的切线所起的作用即压力线; 当股价从上向下运行时, 触及切线,
或者还远未及切线时, 股价就掉头向上继续上涨, 这时的切线所起的作用即支撑线。

另外, 如果触及切线后股价没有转向, 而是继续向上或向下, 这就叫突破。突
破之后, 这条直线仍然有实际作用, 只是名称变了, 由原来的支撑线变为压力线或
由原来的压力线变为支撑线。

切线的画法是最为重要的，画得好坏直接影响预测的结果。目前，画切线的方法有很多种，它们都是人们长期研究之后保留下来的精华。著名的有趋势线、通道线，此外还有黄金分割线、甘氏线、角度线等。在实际应用中，人们从这些线上获益不少。

3. 形态分析法

形态分析法是根据股价在过去一段时间内走过的轨迹形态来预测其未来的走势情况的方法。从价格轨迹的形态，我们可以推测出股价处于一个什么样的大的环境之中，对我们今后的操作给予一定的指导。比较常用的形态有 M 头、W 底、头肩顶、头肩底等十几种。

4. K 线分析法

K 线分析的研究手法是侧重若干天 K 线的组合情况，以推测股票市场多空双方力量的对比，进而判断市场多空双方谁占优势，是暂时的优势还是决定性优势。单独一天的 K 线的形态有十几种，若干天 K 线的组合种类也有很多，比如“曙光初现”、“身怀六甲”等。

5. 波浪分析法

波浪理论起源于 1978 年美国入查尔斯·J·柯林斯发表的专著《波浪理论》。波浪理论的实际发明者和奠基人是艾略特，他在 20 世纪 30 年代有了波浪理论最初的想法。

波浪理论把股价的上下变动和不同时期的持续上涨下降看成是波浪的上下起伏一样。波浪的起伏遵循自然界的规律，按一定的规律进行，股票的价格也就遵循波浪起伏所遵循的规律。

简单地说，上升是 5 浪下跌是 3 浪。数清楚了各个浪就能准确地预见到跌势已接近尾声，牛市即将来临或是牛市已到了强弩之末，熊市即将到来。

但波浪理论也是公认的最难掌握的技术分析方法。大浪套小浪，浪中有浪，在数浪的时候极容易发生偏差。事情过了以后，回过头来数这些浪，发现均满足波浪理论的陈述，都能数对。一旦身处在现实，真正能够正确数浪的人是很少的。

这五类技术分析方法思考的方式不同，这样就导致它们在操作指导时，所使用的方式也不同，有的注重长线，有的注重短线；有的注重价格的相对位置，有的注重绝对位置；有的注重时间，有的注重价格。但不管注重什么，最终殊途同归。只要能有收益，用什么方法是不重要的。

总之，以上五类技术分析方法彼此并不排斥，在使用上应相互借鉴。比如，在使用指标分析时，经常用到切线和形态分析中的一些结论和手法。

技术分析要点：

1. 一般说来，技术分析方法主要有五类：指标分析法、切线分析法、形态分析法、K线分析法和波浪分析法。
2. 这五种技术分析方法虽然思考的方式不同，但它们彼此并不排斥，在使用的时候可相互借鉴。

第四节 技术分析的操作原则

由技术分析定义得知，技术分析是透过市场行为所构成的图标形态来推测股价未来的变动趋势。但在实际应用中，这种分析方法容易受个人主观意识影响，而有不同的判断。这也就是为什么许多人戏称“技术分析是一项艺术工作，九个人可能产生十种结论”的原因。

为减少技术分析的主观性，在使用技术分析时，投资者可遵循以下 11 项基本操作原则：

1. 股价的涨跌情况呈一种不规则的变化，但整个走势却有明显的趋势，也就是说，虽然从技术分析中看不出第二天或下周的股价是涨还是跌，但在整个长期的趋势上，仍有明显的轨迹可循。
2. 依据道氏理论的推断，股价趋势产生关键性变化之前，必然有可供辨认的形态出现。例如，头肩顶出现时，行情可能反转向下；头肩底形成时，走势一般会向上突破。
3. 一旦一种趋势开始后，即难以制止或转变。这个原则指的是当一种股票呈现上涨或下跌趋势后，不会于短期内产生 180 度的转变，但投资者要注意，这个原则是指纯粹的市场心理而言，并不适用于重大利空或利多消息出现时。
4. 股价横向发展数天甚至数周时，可能有效地抵消反方向的力量。这种持续横向整理的形态有可辨认的特性。
5. 除非有肯定的技术指标出现，否则应认为原来趋势仍会持续发展。

趋势为王——股票趋势技术分析

6. 在个别股票的日线图或周线图中,可清楚分辨出支撑区及压力区。这两种区域可用来确认趋势将持续发展或是完全反转。假设线路已向上突破压力区,那么股价可能继续上扬,一旦向下突破支撑区,则股价可能会出现持续下跌。

7. 未来的趋势可由线本身推论出来。基于这个原则,我们可在线路图上依整个头部或底部的延伸线明确画出未来行情可能发展的趋势。

8. 趋势线的背离现象伴随线路的正式反转而产生,但这并不具有必然性。换句话说,这个原则具有相当的可靠性,但并非没有例外。

9. 市场上的强势股票有可能有持续的优良表现,而弱势股票的疲态也可能持续一段时间,即所谓强者恒强,弱者恒弱。我们不必从是否有主力介入的因素来探讨这个问题,只从最单纯的追涨心理即可印证此项原则。

10. 在线路产生变化的关键时刻,个别股票的成交量必定含有特定意义。例如,线路向上挺升的最初一段时间,成交量必定配合扩增;线路反转时,成交量必定随之萎缩。

11. 任何特定方向的主要趋势经常遭反方向力量阻挡而改变,但 1/3 或 2/3 幅度的波动对整个延伸趋势的影响不会太大。也就是说,假设个别股票在一段上涨幅度为 3 元的行情中,回档 1 元甚至 2 元时,仍不应视为上涨趋势已经反转,只要不超过 2/3 的幅度,仍应认为整个趋势属于上升行情中。

技术分析要点:

1. 技术分析在实际应用的时候容易受个人主观意识的影响,这就需要投资者在使用时一定要遵循其基本的使用原则。
2. 在技术分析中,除非有非常明确的确认趋势即将转变的信号出现,否则原有的趋势还将继续。

第五节 正确认识技术分析

常听一些投资者抱怨技术分析方法不可靠,有的投资者甚至认为技术分析方法根本就没有用武之地。之所以会有这两种观念产生,是因为他们对技术分析方法不

能正确认识和理解，而且在市场实践中错用了技术分析方法。

在实际操作中，有些投资者认为技术分析方法应该是准确无误的分析工具，于是迷信某一种技术分析方法，过分依赖技术分析结果，造成投资决策的失误。

另外还有一些投资者把某种分析方法作为市场预测的万能工具，认为任何一种技术分析方法在任何市场环境中都能应用。比如说，他们不管市场是有趋势还是无趋势，都要看移动平均线，或者不管波浪形态清楚与否，都执着地数浪……很明显，移动平均线方法一般适用于有趋势的市场，但如果用于振荡盘整的市场，它提供的买卖信息则大多是伪信号。投资者如果用这些信息做交易，就会受到“左一巴掌，右一巴掌”的惩罚。一些投资者在交易中“买也赔钱，卖也赔钱”，原因概出于此。

而波浪分析方法虽然是投资大师们公认的最好的、最有价值的技术分析方法之一，但它也不是万能的。比如说当市场过于强势时，由于波浪的延伸、再延伸而使数浪者迷茫；当市场处于无趋势的盘整时期，由于调整浪存在多重性和多种结构，使得数浪十分复杂或容易数错。

还有些投资者片面、习惯应用自己所熟悉的技术分析方法，比如习惯应用移动平均线和 KD 指标等，则对其他分析方法的应用缺乏研究。有的投资者还习惯使用单一的分析方法，忘记了道氏“不同分析方法要相互印证”的教诲。

技术分析方法是市场经验的科学总结，经过现代市场几代人的研究、创新和发展，技术分析方法体系愈加成熟和完善。然而，技术分析方法也有其局限性，例如，一种技术分析方法不是万能的，它可能只适合于某一市场环境，而对于另一种市场环境无能为力，甚至会导致错误。因此，正确认识和深入理解技术分析方法的特点，掌握每一种技术分析方法所适用的市场环境，是有效应用技术分析方法的关键。正确认识并运用技术分析方法应牢记以下十条：

1. 技术分析其实就是一层窗户纸，并不神秘，但只有那些经典的技术分析理论才是最有效的，因为它们诞生了很久，并且被市场反复验证了，是久经考验的。

2. 那些过于神秘化的所谓预测理论并不可靠，因为它并没有得到市场的广泛验证，很可能是伪科学，所以，不要轻易相信。

3. 经典技术分析理论最具有科学性，它是几百年来的市场经验的总结，同时经过了大师们的智慧升华。这些理论适用于一切带 K 线图的市场，无论股市、期市、还是汇市，都离不开它。

趋势为王——股票趋势技术分析

4. 经典的技术分析理论永远不会落后，因为股市的涨跌是由多空力量对比引起的，在很多年之前如此，现在如此，以后还会如此。

5. 经典的技术分析理论博大精深，即使那些大师们也不可能完全正确把握，因此，表面上看起来很简单的东西，其实它有很深的内涵，需要投资者永远去研究。

6. 任何一种技术分析研究的都是一种概率，古今中外，没有人能够完全准确地预测股市，试想，如果人人都因为技术分析而能够准确地预测股市，那么多空分歧也就不存在了，股市的交易行为也将不复存在了。所以说，技术分析虽然是一种预测股价未来走势的方法，但并不说明这种方法能够百分之百准确。

7. 任何技术分析都不可能做到完全准确，它只能给你提供一种方向上的概率，在实战中，应该利用多种技术分析方法，以便取长补短，不要只迷信其中一种。

8. 实战中在运用技术分析的同时还要有应变能力，有时市场会发生与你预测的方向相反的走势，此时就要懂得应变，这就是顺应趋势。

9. 运用技术分析时，要考虑到市场的多种可能性，并且逐一分析各自的概率大小，并作出相应的应对策略，要有多种心理准备，当市场向其中的一个方向运动时，你才能做到应对自如，处变不惊。

10. 学习技术分析不能单纯求全，而更应该“求精”，学精了才能提高判断的准确率，武林高手的绝招其实并不是什么复杂的招法，而是简单实用，并且练的最熟的一招。只有最精的一招才最有用，而且越简单越好。

技术分析要点：

1. 任何技术分析讲究的都是一种概率，也就是说，没有人能够完全准确地预测后市，技术分析只是一种预测未来股价走势的方法。
2. 在使用技术分析时，也要结合其他分析方法，取长补短，不要只迷信其中的一种。
3. 学习技术分析要抱着学“精”而非学“全”的态度，因为只有学“精”了才能提高判断的准确率。

第二章

经典的技术分析理论

——用理论指导实战

技术分析理论是前人在实践的基础上总结出来的行之有效的投资方法，它能够指导人们的投资实践，能够帮投资者快速判断出买卖点、证券市场的发展周期以及股价即将出现反转的价位等。理论对实践的有着很重要的指导意义，所以，投资者一定要掌握一些经典的技术分析理论，用理论来指导自己的实战。



新
知
识
DG



第一节 箱体理论

箱体理论是目前投资者使用的最多的股票分析理论之一，其产生于纽约华尔街，是由达韦斯·尼古拉在美国证券市场投资的过程中所创造的一种理论。

所谓箱体，就是指股票在其运行过程中，形成了一定的价格区域，即股价是在一定的范围内波动，这样就形成一个股价运行的箱体。当股价滑落到箱体的底部时会受到买盘的支撑，当股价上升到箱体的顶部时会受到卖盘的压力。一旦股价有效突破原箱体的顶部或底部，股价就会进入一个新的箱体里运行，原箱体的顶部或底部将成为重要的支撑位或压力位。因此，只要股价上扬并冲到了另外一个箱体内，就应买进；反之则应卖出。

箱体理论的优势在于不仅仅是以一天或几天的K线数据为研究对象，而是以整个的所有K线数据作为研究对象，因而决策的信息量更大。其精髓在于，股价收盘时有效突破箱顶，就意味着原先的强阻力变成了强支撑，而股价必然向上进入上升周期，对于投资者而言，持仓待涨应该是个不错的选择，尤其当股价升势明显时。同理，当上升中的股价触及箱顶后开始下跌，则表明股价以后很可能会下跌或整理较长的一段时间，如果投资者将过多的时间或精力耗在其中是件很不明智的事情。简而言之，箱体理论就是股价突破上箱底进入上箱寻顶，跌破下箱顶进入下箱寻底。

箱体理论将股价行情连续起伏用方框一段一段的分开来，也就是说将上升行情或下跌行情分成若干小行情，再研究这些小行情的高点和低点。上升行情里，每当股价突破近期高点后，由于投资者对股价的后市涨幅心中没底，急于将前期利润套现，于是市场上便会出现巨大的获利套现盘，对股价涨势产生巨大压力，导致股价止升回跌，调整后再上升，在新高价与回跌低点之间就形成一个箱体；在下跌行情里，每当股价跌破近期低点时，基于投资者普遍存在的低吸高抛心态，市场上会出现巨大的抢反弹能量，极可能导致股价止跌回升，调整后再继续下跌。在回升之高点与新低价间也可以看做一个箱体，然后再依照箱内股价波动情形来推测股价变动趋势。从基本特征出发，投资者可以清楚看出，箱体理论其实是阻力位和支撑位概念的一种延伸，股价涨至某一水准，会遭遇阻力位的反击；而跌至某一水准，则会得到支撑位的支持，

自然而然使个股在某价格区间中上下起伏。这种浮动会产生不少箱体，如果投资者能够确定股票的走向是一个箱体走势，那么就很容易进行短线操作：每当股价到达高点附近，卖压较重，自然应该抛出手中筹码套现；当股价回到低点附近，支撑力强，就是绝好的短线买入机会。这种短线操作方式可以一直维持到股价突破箱体时，再改变具体的操作策略。如果股价趋势冲破箱顶，表示阻力已克服，股价将继续上升，一旦回跌，过去阻力位自然形成支撑，使股价回升，另一上升箱体又告成立。因此，股价突破阻力位回跌时，自然形成一买点，此时买进，获利机会较大，风险较低。相反，股价突破箱底时，表示过去的支撑位已经失效，股价会继续下跌，一旦回升，过去的支撑位自然转化为阻力位，使股价回跌，另一下跌箱体成立。因此，股价跌破支撑点回升时就是短线卖点，否则亏损机会大，风险同样增加。

其实无论是短线还是长线，都有各自的箱体，不过对于短线操作而言，箱体理论的意义更为重要。投资者在具体的操作中，可以根据股票的近期表现，找出股票目前所处箱体的阻力位和支撑位，然后就可以在箱体内不断来回进出，从中赚取差价。当然，在低吸高抛的同时，还应随时留意箱体的变化，并比对上、下两个箱体的位置，这是因为支撑位和阻力位之间会互相转换：当股票往上突破时，当初的阻力位就变为现在的支撑位；当股票下跌时，当初箱体的底部支撑位就会变成目前股票的上涨压力位。在实际操作中，如果发现箱体的形态已经发生了变化，就要等到新的箱体被确认之后，再于新的箱体之内进行操作。

实盘案例分析：

海南椰岛 (600238)

如图 2-1 所示，该股于 2008 年 7 月开始单边下跌，到 11 月 7 日开始止跌转升。自 2008 年 11 月 7 日至 2009 年 2 月 2 日，股价在箱体 A 内反复震荡，此时投资者可以持币观望，等待股价突破箱体 A 时进场。2009 年 2 月 3 日，该股突破箱体 A，原来的箱顶变为此时的箱底，原来的阻力位转化为此时的支撑位，此时是投资者最佳的买入点，此后股价进入箱体 B 内，投资者可以在箱体 B 内不断买卖，赚取差价。每当股价到达高点附近时，卖压较重，投资者即可抛出手中筹码套现；当股价回到低点附近，支撑力强，又是绝好的买入机会，这种操作方式可以一直维持到股价突破箱体 B 时。2009 年 5 月 6 日，该股再次发力上行，突破箱体 B 进入箱体 C，此时便是投资者在箱体 C 内进行操作的买入点。

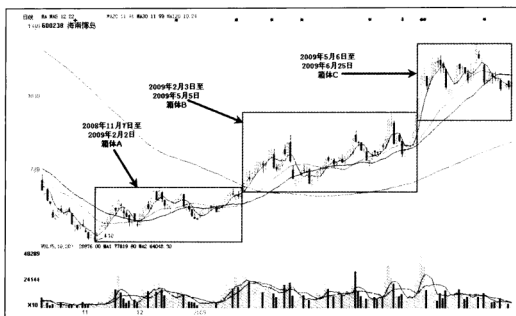


图 2-1

箱体理论是股票操作的法宝，其操作原则便是不买便宜的股票，只买会涨的股票。在买进股票之后，只要股价不跌回至股票前一箱顶之下，就没有卖出的必要。也许有的投资者会问，为何不趁股价高涨时脱手卖出？这里用电影打个比方，试想一部极为卖座、好评如潮的电影，电影制作者会在市场反响很好的时候选择提早下片吗？股票也是一样，一只正在上涨的股票，不断突破前期箱体，没有人会知道涨到哪才是这只股票的终点。如果卖的太早，会错失大部分的该股上升段，这就是我们经常说的“踏空”。当股价即将由上一个箱体下降到下一个箱体时，上一个箱体的底部就是止损点，当股价跌破箱体时马上止损，否则会给你带来难以承受的损失。

技术分析要点：

1. 股价会在一个箱体内运行。当股价下降或上升会受到一个底部支撑或一个顶部阻力。箱体底部对股价产生支撑，顶部对股价产生压制。
2. 箱体底部一旦被有效突破，将步入另外一个箱体运行，顶部被突破亦同。
3. 跌破箱体的底部后两至三个交易日里面，收盘价不能再超过箱体底部；突破箱体顶部后两至三日内，股价不得有效回踩原箱体，不然突破无效。

第二节 江恩理论

威廉·江恩是 20 世纪最著名的投资家之一，他在股票和期货市场上的骄人成绩至今无人可比，他所创造的把时间与价格完美的结合起来的理论，至今仍为投资界人士所津津乐道，倍加推崇，这就是股市中经常听到的“江恩理论”。

江恩理论认为股票、期货市场里也存在着宇宙中的自然规则，市场的价格运行趋势不是杂乱的，而是可通过数学方法预测的，它的实质就是在看似无序的市场中建立了严格的交易秩序。江恩理论纷繁复杂，包括江恩时间法则、江恩价格法则、江恩线等，可以用来发现何时价格会发生回调和将回调到什么价位。

1909 年 10 月江恩在某杂志人员的监察下，在 10 月份的 25 个市场交易日中共进行 286 次买卖，结果 264 获利，22 次损失，获利率竟达 92.3%，由此可见，江恩对于股票操作的时机掌握已臻化境，江恩理论中对于投资者的股票操作有着最大帮助的莫过于他提出的三大忠告：

1. 缺乏市场知识，是投资者在市场买卖中出现损失的最重要原因

在股票投资中，很多投资者并不注重学习市场知识，而是想当然办事或主观认为市场如何如何，不会辨别消息的真伪，结果接受错误引导，遭受巨大的损失。还有一些投资者仅凭一些书本上学来的知识来指导实践，不加分析的盲目套用，造成巨大损失。江恩强调的是市场的知识，实践的经验。而这种市场的知识往往要在市场中摸爬滚打相当时间才会真正有所体会。

2. 频繁地操作会极大地增加错误的概率，从而影响自己的心态，导致恶性循环

在市场上的短线和超短线操作是要求有很高的操作技巧的，但由于持股时间短，收益率低，如果买入时少 2%，卖出时少 2%，交易成本再扣除 1%，收益率就所剩无几了。因此投资者一定要谨记，在没有掌握熟练的短线操作技巧之前，最好不要让巨大的风险伴随自己左右，如果此时过分强调做短线，只能让自己深陷泥潭，痛苦挣扎。

一般而言，投资者只要做到“尊重趋势”，在股价已形成的上升通道的下轨买入，上轨卖出，一般都能获得相对稳定的收益。

3. 如果发现短线操作出现错误，就应该立刻卖出

通常，投资者在操作短线出现巨大的亏损，大多由于入市的时候没有设立止损点，结果任其错误无限发展或者抱侥幸的心理，等等，股价可能就此脱离控制，损失会越来越来。因此，投资者学会设立止损点以控制风险是炒股的基本功之一。还有一些投资者，虽然设了止损点，但在后来的操作中并不坚决执行，遭受巨大的亏损。

基于以上三点，江恩对投资者如何进行具体的股票操作提出了著名的 21 条买卖守则：

1. 入市时要坚决，犹豫不决时不要入市。
2. 买卖自如，不应只做单边。
3. 将你的本金分为十份，每次入市买卖，损失不要超过本金的十分之一。
4. 赔多赚少的买卖不要做。
5. 不逆市而为，市场趋势不明显时，宁可在场外观望。
6. 不让所持仓位由盈转亏。
7. 可用止损位保障所得利润。
8. 不可过量买卖。
9. 只买卖股性活跃、成交量大的股票，成交量少时不宜操作。
10. 在市场中连战皆胜后，可将部分利润提出，以备急时之需。
11. 买卖遭损失时，切忌盲目加码补仓，谋求拉低成本，可能积小错而成大错。
12. 做多错多，入市要等待机会，不宜买卖过于频繁。
13. 避免限价出入市，要在市场中买卖。
14. 设下止损位，减少买卖出错时可能造成的损失。
15. 入市时设下的止损位，不宜胡乱取消。
16. 不要因为价位过低而盲目买进，也不要因为价位过高而恐慌畏惧。
17. 避免在不适当的时候金字塔式加码补仓。
18. 买股票不是做慈善，切忌只从股票中收取股息，而应该从股票中赚差价。
19. 不要因为不耐烦而入市，也不要因为不耐烦而清仓。
20. 如无适当理由，避免胡乱更改所持仓位的买卖策略。
21. 永不对冲。（这条守则更适用于外汇、期货市场，对股票市场应用稍少）

投资者在进行股票操作之前，务必细心研究市场，因为你可能会作出与市场完

全相反的错误买卖决定，同时你必须学会如何去处理这些错误。再成功的股票高手也会犯错误，因为股市从来都是千变万化、捉摸不定的，他们成功的关键就是懂得及时、果断地处理错误，使错误不再扩大。

技术分析要点：

1. 频繁地操作会极大地增加错误的概率，从而影响自己的心态，导致恶性循环。
2. 如果发现股票操作出现错误，就应该立刻卖出，哪怕是执行“快刀慢割”的手法。
3. 缺乏市场知识，是投资者在市场买卖中出现损失的最重要原因。

第三节 波浪理论

不管是股票还是商品价格的波动，都如大自然的潮汐一样，一浪跟着一浪，周而复始，具有相当程度的规律性，展现出周期循环的特点，任何波动均有迹可循，这就是著名的波浪理论。

因此，投资者在实际操作中，可以根据这些规律性的波动预测价格未来的走势，制订相应的买卖策略。

波浪理论是美国技术分析大师艾略特所发明的一种价格趋势分析工具，它是一套完全依靠观察而总结出来的规律性理论，可以用来分析股市的指数、价格的走势。它也是股市分析中用得最多而又最难精通的理论分析工具。

根据中国股市的实际情况。波浪理论的基本原理衍生为如下形态，如图 2-2 所示。

1. 上升态势浪一般由五个浪形组成。

(1) 为启动浪；(2) 为初次调整浪；(3) 为发展浪；(4) 为再次调整浪；(5) 为冲高浪。

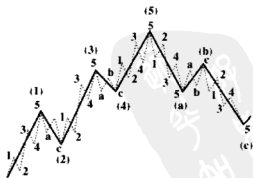


图 2-2

2. 下跌态势浪一般由三浪组成。

(a) 为下跌出货浪; (b) 为反弹出货浪; (c) 为出货探底浪。

3. 从浪形构图观察, 全五浪的上升态势浪和全三浪的下跌态势浪完整构成一个股市潮起潮落的态势图。

4. 八个浪各有不同的表现和特性, 这是划分上升五浪和下跌三浪的重要数据。

5. 这上升及下降的八个波浪形成一个八个波动的完整周期, 而且这样的周期将不断的反复持续, 并且这八个波动的完整周期的现象普遍存在于各种时间刻度, 而形成各种大小的波浪, 每一浪都可包含更小规模的波动, 并且每一浪也都为另一个更大刻度的浪所包含。

上升五浪为:

1. 第一浪 (启动浪)

如图 2-3 所示, 第一浪是循环的开始, 一般认为是主力发动行情的试探行动, 浪形平缓, 持续的时间短暂, 给人以短线行情的假象。

2. 第二浪 (初次调整浪)

主力通过短线打压, 将大部分投资者震仓出局, 以便轻装上阵。但由于主力不能丢失大量的廉价筹码, 所以打压的时间也比较短暂。第二浪一般不会跌穿第一浪的浪底, 通常在第一浪的 38.2% 或 61.8% 区域处止跌。



多头市场的启动浪延伸

图 2-3

3. 第三浪 (发展浪)

如图 2-4 所示, 主力在锁定筹码的基础上, 利用某些利多因素发动行情, 以达到充分吸引踏空资金入市和调动人气的目的。所以第三浪持续的时间和幅度往往是最长的, 并且在突破第一浪的浪顶时, 是最强烈的买进讯号。

4. 第四浪 (再次调整浪)

如图 2-5 所示, 经过第三浪长时间的运行, 主力开始抛出部分筹码, 所以股市开始下跌, 但其底点不会低于第一浪的顶点, 下跌的幅度为第三浪的



多头市场的发展浪延伸

图 2-4

38.2%或61.8%。这体现出第四浪的调整性。第四浪持续的时间比第二浪长，从而进一步引诱被震仓出局和观望的资金入市。

5. 第五浪（冲高浪）

主力使出全部力量做最后的冲刺，将利空政策视为儿戏。如图2-6所示，股指在第五浪中连续创新高，其浪顶突破第三浪顶，浪形斜率明显增大，同时主力开始大量抛出筹码，不愿在股市上久留，所以第五浪上攻的猛烈程度大大超过第三浪，但持续时间比第三浪短，股市风险明显增大。

如图2-7所示，下跌三浪为：

1. a浪（下跌出货浪）

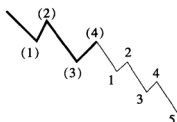
这是主力出货表演阶段。由于主力既定目标达到，所以开始大量抛出筹码，不给散户任何逃顶机会，因此股市猛烈下跌。但由于多空双方的较量相当激烈，所以下跌的时间短暂。

2. b浪（反弹出货浪）

这是主力利用反弹再次出货的阶段。造成反弹的原因：首先由于股市下跌猛烈必然反弹；其次主力为出货要借反弹之力拉升；再次是抱有侥幸心理的资金和投资者错误地认为股市下跌结束，从而盲目建仓使自己成为反弹的动力；最后是一部分投资者入市炒作带来了反弹资金。因为是反弹浪，所以b浪持续的时间不会很长。一般认为，b浪的反弹高度是a浪的38.2%、50%或61.8%。

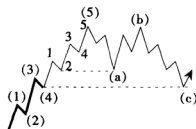
3. c浪（出货探底浪）

这是主力完全出货的阶段。主力在b浪反弹中出货不完全，则利用此阶段继续出货。由于主力出货的行为坚决持续，股票投资者也不再进场，割肉止损的资金源



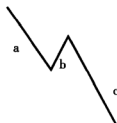
空头市场的再次调整浪延伸

图 2-5



空头市场的冲高浪延伸中间夹杂下跌三浪

图 2-6



下跌三浪的基本形态

图 2-7

源不断，任何利好的政策都无济于事，因此这一段下跌浪跌势较为强劲，跌幅大，持续的时间较长久。

具体来说，下跌三浪又可分为下跌三浪的锯齿形态（图 2-8），下跌三浪的平台形态（图 2-9）和下跌三浪的三角形形态（图 2-10）。



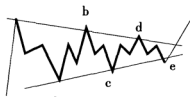
下跌三浪的锯齿形态

图 2-8



下跌三浪的平台形态

图 2-9



下跌三浪的三角形形态

图 2-10

波浪理论看似复杂，其实由以下三个基本特点构成：

1. 股价指数的上升和下跌将会交替进行。
2. 在八个波浪（五上三落）完毕之后，一个循环即告完成，走势将进入下一个八波浪循环；波浪可合并为高一级的浪，亦可以再分割为低一级的浪。
3. 时间的长短不会改变波浪的形态，因为市场仍会依照其基本形态发展。波浪可以拉长，也可以缩短，但其基本形态永恒不变。

总之，波浪理论可以用一句话来概括：即“八浪循环”。波浪理论主要反映群众心理。越多人参与的市场，其准确性越高。

但是，波浪理论仅是一种股票分析的理论，并非绝对的真理，就连波浪理论家自己对现象的看法也不统一。每一个波浪理论家，包括艾略特本人，很多时候都会受一个问题的困扰，就是一个浪是否已经完成而开始了另外一个浪呢？有时甲看是第一浪，乙看是第二浪。差之毫厘，失之千里。看错的后果可能十分严重，一套不能确定的理论用在风险奇高的股票市场，运作错误足以使人损失惨重。所以投资者在运用波浪理论指导股票操作时，务必对市场进行仔细分析，将各方面因素综合考虑，才能得到客观可行的结果。

技术分析要点:

1. 股价指数的上升和下跌将会交替进行。
2. 时间的长短不会改变波浪的形态，因为市场仍会依照其基本形态发展。波浪可以拉长，也可以缩短，但其基本形态永恒不变。
3. 在八个波浪（五上三落）完毕之后，一个循环即告完成，走势将进入下一个八波浪循环；波浪可合并为高一级的大浪，亦可以再分割为低一级的小浪。
4. 投资者在运用波浪理论指导股票操作时，务必对市场进行仔细分析，将各方面因素综合考虑，才能得到客观可行的结果。

第四节 道氏股价波动理论

道氏股价波动理论即道氏理论，它是所有市场技术分析的鼻祖，是股市本身的行为（通常用指数来表达），而不是市场分析人士所依靠的商业统计材料。值得一提的是，这一理论的创始者——查理斯·道，声称其理论并不是用于预测股市，甚至不是用于指导投资者，而是一种反映市场总体趋势的晴雨表。

1902年，查理斯·道去世以后，威廉·P.哈密顿和罗伯特·雷亚继承了道氏的理论，并在其后有关股市的评论写作过程中，加以组织与归纳，最终成为我们现在所看见的道氏理论。他们所著的《股市晴雨表》、《道氏理论》成为后人研究道氏理论的经典著作。

19世纪20年代福布斯杂志的编辑理查德·夏巴克，继承和发展了道氏的观点，研究出了如何把“股价平均指数”中出现的重要技术信号应用于各单个股票。而在1948年出版的由约翰·迈吉和罗伯特·D.爱德华所著《股市趋势技术分析》一书，继承并发扬了查理斯·道及理查德·夏巴克的思想，并被认为是有关趋势和形态识别分析的权威著作。

海滨居住者在有海潮来临时，会采用让一个来临的波浪推动在海滨中一只木桩到其最高点的方法来确定海潮的方向。如果下一个波浪推动海水高出其木桩时，他就可以知道潮水是在上涨。如果他把木桩更换为每一波浪的最高水位记号，最终将

会出现一个波浪在其上一记号处停止并开始回撤到低于这一水平，这样，他们就可以知道潮水已经回转，落潮开始了。这事实上就是道氏理论定义的股市趋势。

浪潮、波浪及涟漪的比较在道氏理论最早的时期就已开始了，大海的运动对道氏理论有一定的启发。但股市中的浪潮与波浪远不如大海的浪潮与波浪那样规则。用以预测每一次浪潮及海流的时间表可以提前制作，但道氏理论却不能对股市给出一个时间表。尽管如此，道氏理论对股市操作还是有很大的指导作用。

根据道氏理论，股票价格运动有三种趋势，即基本趋势、次级趋势和短期趋势。其中最主要的也是长期投资者最关心的是股价的基本趋势。

1. 基本趋势

基本趋势即股价广泛或全面性上升或下降的变动情形。这种变动持续的时间通常为一年或一年以上，股价总升（降）的幅度超过 20%。对投资者来说，基本趋势持续上升就形成了多头市场，持续下降就形成了空头市场。

通常（至少理论上以此作为讨论的对象）主要趋势是长期投资者在三种趋势中唯一考虑的目标，其做法是在多头市场中尽早买进股票，只要他可以确定多头市场已经开始发动了，一直持有到确定空头市场已经形成了。对于所有在整个大趋势中的次级下跌和短期变动，他们是不会去理会的。

(1) 多头市场（牛市）

多头市场，也称为主要上升趋势。它可以分为三个阶段：

第一个阶段是进货期。在这个阶段中，一些有远见的投资者觉察到虽然目前是处于不景气的阶段，但即将会有所转变。因此，买进那些没有信心，不顾血本抛售的股票，然后，在卖出数量减少时逐渐地提高买进的价格。事实上，此时市场氛围通常是悲观的，一般的投资者非常憎恨股票市场以至于完全清仓离场。此时，交易数量是适度的，但是在弹升时短期变动便开始增大了。

第二个阶段是十分稳定的上升和增多的交易量，此时企业景气的趋势上升和公司盈余的增加吸引了大众的关注。在这个阶段，使用技术性分析的交易通常能够获得最大的利润。

第三个阶段出现了。此时，整个市场沸腾了，人们聚集在交易所，交易的结果经常出现在的报纸的“第一版”，增资迅速在进行中，在这个阶段，朋友间常谈论的是“你看买什么好？”大家忘记了市场景气已经持续了很久，股价已经上升了很长一段时

间，而目前正达到更恰当地说“真是卖出的好机会”的时候了。在这个阶段的最后部分，随着投机气氛的高涨，成交量持续地上升。“冷门股”交易逐渐频繁，没有投资价值的低价股的股价急速地上升。但是，却有越来越多的优良股票投资者拒绝跟进。

(2) 空头市场（熊市）

空头市场，也称为主要下跌趋势，也分为三个阶段：

第一阶段是“出货”期。它真正的形成是在前一个多头市场的最后一个阶段。在这个阶段，有远见的投资者觉察到企业的盈余到达了不正常的高点，而开始加快出货的步伐。此时成交量仍然很高，虽然在弹升时有逐渐减少的倾向，此时，大众仍热衷于交易，但是，开始感觉到预期的获利已逐渐地消逝。

第二个阶段是恐慌时期，想要买进的人开始退缩，而想要卖出的人则急着要脱手。价格下跌的趋势突然加速到几乎是垂直的程度，此时成交量的比例差距达到最大。在恐慌时期结束以后，通常会有一段相当长的次级反弹或者横向变动。

第三阶段来临了。它是由那些缺乏信心者的卖出所构成的。在第三阶段的进行时，下跌趋势并没有加速。“没有投资价值的低价股”可能在第一或第二阶段就跌掉了前面多头市场所涨升的部分。业绩较为优良的股票持续下跌，因为这种股票的持有者是最后推动信心的。在过程上，空头市场最后阶段的下跌是集中于这些业绩优良的股票。空头市场在坏消息频传的情况下结束。最坏的情况已经被预期了，在股价上已经实现了。通常，在坏消息完全出尽之前，空头市场已经过去了。

2. 次级趋势

次级趋势是价格在其沿着基本趋势方向演进中产生的重要回撤。它们可以是在一个牛市中发生的中等规模的下跌或“回调”，也可以是在一个熊市中发生的中等规模的上涨或“反弹”。正常情况下，它们持续 3 周时间到数月不等，但很少再长。任何与基本趋势方向相反、持续至少三个星期并且回撤上一个沿基本趋势方向上价格推进净距离至少 1/3 幅度的价格运动，即可认为是中等规模的次级趋势。

自从 19 世纪 80 年代初期以来，由于信息科技的进步以及电脑程式交易的影响，市场次级趋势的波动程度已经明显加大。基于这个缘故，长期投资的“买进——持有”策略可能有必要调整。对投资者来说，在修正走势中持有多头头寸，并看着多年来的利润逐渐消失，似乎是一种无谓的浪费与折磨。当然，大多数的情况下，经过数月或数年以后，这些获利还是会再度出现。然而，如果专注于中期趋势，这

些损失大体是可以避免的。因此，对于股票市场的参与者而言，以中期趋势作为准则应该是较明智的选择。

需要注意的是，如果希望精确掌握中期趋势，你必须了解它与长期（主要）趋势之间的关系。

3. 短期趋势（小趋势）

它们是非常简短的（很少持续3周，一般小于6天）价格波动，从道氏理论的角度来看，其本身并无多大的意义，但它们合起来构成中级趋势。一般一个中等规模的价格运动，无论是次级趋势还是一个次级趋势之间的基本趋势，由一连串的三个或更多的明显的小波浪组成。从这些每日的波动中作出的一些推论很容易引起误导。小趋势是上述第三种趋势中唯一可被人为操纵的趋势。

在运用道氏理论指导交易时应遵循以下原则：

1. 相互验证原则

两种指数必须相互验证，是道氏原则中最有争议也是最难以统一的地方，然而这一原则已经受了时间的考验。任何仔细研究过市场记录的投资者都不会忽视这一原则所起到的作用。而在实际操作中将这一原则弃之不顾的交易者总归是要后悔的。因为市场趋势中不是一种指数就可以单独产生有效的信号。

2. 交易量跟随趋势原则

交易量跟随趋势就是主要趋势中价格上涨，交易活动也就随之活跃。一轮牛市中，当价格上涨时交易量随之增长。而在一轮熊市中，价格跌落，当其反弹时，交易量也增长。这一原则也适合于次级趋势，尤其是在一轮熊市中的次级趋势中。

3. 直线可以代替次级趋势原则

在道氏理论术语中，一条直线就是两种指数或其中的一种做横向运动，这一横向运动长达两到三周，有时甚至达数月之久，在这一期间，价格波动幅度大约在5%或更低一些。一条直线的形成表明了买卖双方的力量大体平衡，如果一个价格范围内已没有人售出，那些需要购入的买方只得提高出价吸引卖方，或者那些急于脱手的卖方在一个价格范围内找不到买方，只得降低售价吸引买方。价格涨过现存“直线”的上限就是涨势的标志，相反，跌破下限就是跌势标志。总的说来，在这一期间，直线越长，价格波动范围越小，则最后突破时的重要性也越大。

直线经常出现，以至于道氏理论的追随者们认为它们的出现是必须的，它们可

趋势为王——股票趋势技术分析

能出现在一个重要的底部或顶部，以分别表示出货或建仓阶段，但作为现行主要趋势进程中的间歇，其出现较为频繁。在这种情况下，直线取代了一般的次级波浪。当一指数要经历一个典型的次级回调时，在另一指数上形成的可能就是一条直线。值得一提的是一条直线以外的运动不论是涨还是跌，都会紧跟着同一方向上一个更为深入的运动，而不只是跟随因新的波浪冲破先前基本趋势运动形成的限制而产生的“信号”。在实际突破发生之前，并不能确定价格将向哪个方向突破。对于“直线”一般给定的5%限度完全是经验之谈，其中存在一些更大幅度的横向运动，这些横向运动由于其界限紧凑明确因而被看做真正的直线。

道氏理论虽然能够从总体上反映市场的总趋势，但道氏理论也存在一定的缺陷，投资者在具体应用的时候应该注意：

1. 道氏理论主要目标是探讨股市的基本趋势，一旦基本趋势确立，道氏理论假设这种趋势会一路持续，直到趋势遇到外来因素破坏而改变为止。好像物理学里牛顿定律所说，所有物体移动时都会以直线发展，除非有额外因素力量加诸其上。但有一点要注意的是，道氏理论只推断股市的大势所趋，却不能推断大趋势里面的升幅或者跌幅将会去到哪个程度。
2. 道氏理论每次都要两种指数互相确认，这样做已经慢了半拍，错失了最好的人货和出货机会。
3. 道氏理论对选股没有帮助。
4. 道氏理论注重长期趋势，对中期趋势，特别是在不知是牛还是熊的情况下，不能带给投资者明确启示。

技术分析要点：

1. 道氏理论是一种反映市场总体趋势的晴雨表。
2. 根据道氏理论，股票价格运动有三种趋势，即基本趋势、次级趋势和短期趋势，其中最主要的也是长期投资者最关心的是股价运动的基本趋势。
3. 在道氏理论的实际应用中，要注意几个原则：相互验证原则、交易量跟随趋势原则、直线可以代替次级趋势原则。
4. 道氏理论虽然能够从总体上反映股市的总趋势，但它也存在一定的缺陷，在实际应用的时候要特别注意。

第五节 股市发展阶段与成长周期理论

世界银行专家 A.W.阿格迈依尔认为各国的证券市场虽然发展的道路是不一样的,但一般都要经历五个阶段,即停滞阶段、操纵阶段、投机阶段、调整(崩溃)阶段、成熟阶段。

1. 停滞阶段

停滞阶段是股票市场发育初期,仅有少数人知道股票市场的存在,交易进行缓慢,上市挂牌的公司极少,价格保持在票面价水平,股价被低估。随后,当一般的投资者发现股息收益超过其他投资形式的收益时,开始较踊跃但谨慎地购买股票。

2. 操纵阶段

操纵阶段是一些证券经纪商和交易商发现,由于股票不多,流动性有限,只要买进一小部分股票就能哄抬价格。只要价格持续高涨,就会吸引其他人购买,这时操纵者抛售股票就能获取暴利。因此,他们开始哄抬或打压市价,操纵市场,获取暴利,获利后迅速离开市场。

3. 投机阶段

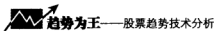
投机阶段是由于操纵的作用,股价常常被哄抬至超过基本的价位,并开始波动。于是出现人为制造价位差价的投机现象。此阶段由于投资者迅猛增加,所以股票价格大大超过实际的价值,交易量扶摇直上。新发行的股票也往往被超额认购,吸引了许多公司都来发行股票,原来惜售的持股者也出售股票以获利,于是扩大了上市股票的供应。

4. 调整(崩溃)阶段

调整(崩溃)阶段是投机发展到一定程度,可用于投资的资金枯竭,新发行的股票已无法被充分认购,投资者开始认识到股价升得太高,已与其基本价值失去了联系,于是价格开始下跌,市场进入调整阶段。如果股票价格调整幅度过大,时间过长,股市就会崩溃。

5. 成熟阶段

在股市下跌之后,需要几个月甚至几年的时间使公众对股票市场重拾信心。这



个时间的长短视价格跌落的幅度、购买新股票的刺激、机构投资者的行为等因素而定。股市的暴跌使有些投资者损失惨重，他们只得做长期投资，寄希望于未来股票价格的回升，投资者开始变得谨慎了。一些没有经历过崩溃阶段新的投资者开始加入进来，机构投资者的队伍也扩大了，这样成熟阶段就开始了。成熟阶段的特点是股票供应增加，流动性更大，投资者更有经验，交易量更稳定，股价不像以前那样激烈了，而是随着经济和企业的发展上下波动。

阿格迈依尔的理论具有一定的普遍性，在许多国家和地区股票市场的实践中得到了多次的证实，用这个理论来看我国股票市场，有一定的指导意义。

不管股市处于何种阶段，股价都会有涨跌起伏，一般来说，构成股价涨跌变化的因素很多，除了政治、经济、公司业绩及发展前景等实质因素之外，还有人为因素的影响。虽然说影响股价的因素颇多，但人们通过长期的观察统计和归纳，发现具有规则的周期性，这便是股市成长周期理论。聪明的投资者，运用这一理论进行股票的买卖操作，经常是无往而不胜。股市成长周期理论，可分为下述几个阶段：

1. 低迷期

在此阶段市道低迷，投资者对于远景大多持悲观的看法，投资意愿极低，大部分投资者都是亏损累累。做多及短线交易不易获利时，部分中小散户借反弹时套现做空；没有耐性的投资者忍不住连续亏损，纷纷认赔抛出手中的股票，退出市场观望。低迷期为真正具有实力的主力默默进货的时期，少数精明的投资者也在按计划分批分期买入股票。该时期盘整的时间越久，表示筹码换手整理越是彻底，而此时的成交量往往最低。

2. 初升期

此时市场景气尚未好转，但由于前段低迷期的长期盘跌已久，股价大多已经达到超跌得不能再跌的低价，市场上浮动筹码已大为减少，在此时买进的人因成本极低，大多不轻易卖出，而高价套牢未卖者，也惜售手中的股票，因此市场卖压大为减轻。此时的成交量逐渐递增，少数领头股（大多为绩优股）开始大幅攀升，多数股价呈现着盘升局面，冷门股也略有成交。精明的内行投资者开始较积极地买进股票，而一些在低迷期深度套牢的中小散户认为股价上涨是短暂的反弹纷纷套现做空。这一时期多数股票上涨速度虽然缓慢，但却是真正可以买进进行长期投资的时候。

3. 反动期

反动期也称为多头市场的回档期。股价在初升段的末期，已持续涨升，有不少投资者采取落袋为安的策略，获利了结，改为观望。而主力趁着投资大众信心尚未稳定之际，震仓洗盘、压低吸货。此时市场上利空消息频传，一般人对后市持怀疑态度。股价开始回跌，但股价下跌至某一程度获得支撑，成交量呈递减趋势，市场上浮动筹码越来越少。反动期是主力大量吸筹的时期，也是精明人士大量介入投资的时期，而此时的中小散户却两手空空。

4. 主升期

在此阶段，市场景气已经步入繁荣，公司盈余大增，市场的浮动筹码大量减少，股票大多掌握在主力手中。他们利用舆论宣传利多消息，将股价持续拉升。因为散户手中很少持有股票，绝大部分在主力手中。这样股价拉升起来极少有获利压力，主力可以随心所欲地控制股价。垃圾股也被爆炒。市场上人头攒动，利多消息频传，由于股价节节上涨，招致一些新的投资者的加入，甚至一些不知股票为何物的人也开始尝试加入，做空的信心已经开始动摇，并逐渐由空翻多，形成抢购的风潮，而股价在此种越涨越抢、越抢越涨的循环下，甚至形成全面暴涨的局面。“买股票就能赚钱”的神话在此阶段成为现实。该阶段的特点是，成交量持续大量地增加，上市公司也借此时大量增资扩股及推出新股，轮番炒作风气甚浓。此时主力逐渐获利了结派发，他们所卖的虽非最高价，但由于是在低迷期、初升期进货的价位偏低，结算下来获利仍然十分丰厚；精明的投资者也趁此机会了结观望，只有中小散户被乐观气氛冲昏了头脑越买越多。

5. 末升期

在此阶段，市场景气仍十分繁荣，人气旺盛，公司盈利大增，新股亦大量发行。上涨的股票多为垃圾股，而绩优股开始沉寂，成交量常创下天量，暴涨暴跌现象时常发生。投资大众手中大多拥有股票，盼望股价再进一步上升，但股价的涨升却是很艰难，成交量难以配合，经常是股价上升成交量减少，股价下跌成交量反而增加。此阶段主力早已清仓出局，只有中小散户支撑着股价。此阶段股价已经见顶了。

6. 初跌期

初跌期即 K 线理论上的渐落期。此时多数股价都已偏高，欲涨乏力，投资者已很难获利。大主力 and 精明的投资者已出货不少，成交量逐渐减少。此时被套牢的中

趋势为王——股票趋势技术分析

小投资者虽然产生了犹豫的心态，但还是抱有侥幸的心理，希望行情仅是回档，另一段涨升期还是会如约而至，所以，有很多投资者在此时的低价位上积极买进，以期能够用补仓的手法摊平成本。垃圾股大幅下挫，绩优股跌得比较缓慢，此为该段行情的典型特征。

7. 反弹期

反弹期也称为逃命期。该期股价大多跌幅很深成交量锐减，多头们认为股价已很低，于是相继进场，企图挽回市场的颓势，使股价暂时止跌回稳，但股价欲涨乏力于弹升后再度滑落。少数精明的投资者纷纷趁机卖出股票。

8. 主跌期

此时大部分股价的跌幅更大且速度甚快，甚至连续几个跌停板都难以止跌。多头信心也已动摇，成交量逐渐缩小，股价下跌势如破竹，跌势难以阻挡。

9. 末跌期

股价跌幅已深，振幅越来越大，中小投资者已经卖出手中的持股，但此时，有眼光的投资者和主力往往利用此阶段积极进货，以期能够用最低的价格买进。

在股票投资实践中，投资者可以根据上述九个阶段来操作股票，获利的机会会增加许多。

技术分析要点：

1. 各国的证券市场虽然发展道路是不一样的，但一般都要经历五个阶段，即停滞阶段、操纵阶段、投机阶段、调整（崩溃）阶段、成熟阶段。
2. 不管股市处于何种阶段，股价都会有涨跌起伏，一般来说，股价的涨跌可以由九个阶段来组成：低迷期、初升期、反动期、主升期、末升期、初跌期、反弹期、主跌期、末跌期。



第六节 信心理论

市场的走势变幻莫测，指数或股价的变化在大多数时间里无法用投资者所熟悉的投资理论去很好的加以解释。如果一定用传统的定价理论或公司的盈利预测去机械地套用市场的涨跌现象，却又常常给人牵强附会的感觉。尤其是当一些突发性因素导致股价该涨不涨反而出现下跌，或者该跌不跌反而上涨时更是如此。当市场的变化与传统的理论变得矛盾，甚至连常用的技术分析方法也无从下手时，这时就应该考虑基于市场心态的观点去分析市场的涨跌现象。这就需要用到股价信心理论，即信心理论。

信心理论，是基于市场心态的观点去分析股价的变动的。由于传统股价理论，过于机械性地重视影响公司盈余，而并不能解释在多变股市中股价涨跌的全盘因素，尤其当一些突发性因素导致股价应涨不涨，反而下跌，或应跌不跌，反而上升，此种现象，更使传统的股价理论变得矛盾。因此信心股价理论，强调股票市场由心理或信心因素影响股价。

根据信心理论，促成市场股价变动的因素，是市场对于未来的股票价格、公司盈利与股票投放比率等条件，所产生信心的强弱。投资者若对于股市基本情况乐观，信心越强，就必然以买入股票来表现其心态，股价因而上升，倘若资金本身过于乐观时，可能漠视股票超越了合理正常价格水平，而盲目大量买入，使股票价格上涨至不合情理的价位水平。

相反，投资者若对股票市场基本情况表示悲观时，信心逐渐低落，将抛出手中股票，股价因此而下跌，倘若投资者心理过度悲观，以致不顾正常股票价格、公司盈余与股息水平而大量抛售股票，则可导致股票价格被抛低至不合理水平。

正是因为投资者信心的强弱，从而使股价产生了不同的情况，有时股价甚至与上市公司营运状况，以及获利能力等基本因素完全脱节，股价狂暴暴跌的原因就在于此。

信心股价理论，以市场心理为基础，来解释市场股价的变动，并完全依靠公司财务上的资料，故此理论可以弥补传统股价理论的缺点，对股市的反常现象提出合理的解释。比如经济状况良好，股价却疲弱，或者经济情况欠佳而股价反而上升的

原因，如果这个理论是对的话，投资的策略就是研究市场心态，是悲观还是乐观，而顺应趋势去做，必可获利。

不过股价信心理论也有其严重的弱点，就是市场中的投资者的信心很难准确衡量并量化。

目前对投资信心的判断还只能停留在定性分析的层面上，这一点常使使用该理论的投资者感到不便。传统的股价基本面分析过于重视公司的行业地位和经营获利能力等，忽视了其他影响股价的众多外在因素，自然有所缺失。但股价信心理论则又过于重视影响股价各种短期外来因素，而忽视公司本身的优劣，因此，在实际操作中，如果能将两者结合起来，取长补短，定能增加胜算的机会。

技术分析要点：

1. 股市中，股价狂升暴跌的现象我们很难通过技术面或者基本面来得出满意的答案。但信心理论能够弥补技术分析以及基本面分析的不足，给这一现象一个满意的答案。
2. 信心理论是对投资者投资心态的研究，它强调心理或信心对股票市场的影响。

第七节 量价理论

量价理论最早见于美国股市分析家约瑟夫·葛兰威尔所著的《股票市场指标》一书中。葛兰威尔认为：成交量是股市的元气，成交量的变动直接表现了股市交易是否活跃、人气是否旺盛，而且体现了市场运作过程中供给与需求间的动态实况。没有成交量的变动，市场价格就不可能变动，自然也无股价趋势可言。成交量的增加或萎缩都表现出一定的股价趋势。

量价理论的内容也就是成交量与股价趋势的关系，成交量的增加或减少都反映出一定的股价趋势。另外一些技术分析家也观察市场行情的波动，研究归纳出了“成交量与股价趋势同向并且同步”的结论。他们认为成交量增加时，股价会上升，而成交量递减时，股价会回落。成交量因后劲不足而无法显示出正在进行的趋势时，股价趋势即将反转。另外成交量与股价背离时，股价趋势也将反转。更多的研究表

明，在空头市场和多头市场中，成交量几乎总是先行于股价，成为股价的先行指标。

在技术分析理论中量价理论越来越受重视，筹码分布理论便源于此。但是必须注意到极大地满足供给的同时，需求也被极大地满足。股价在高位放出天量往往是暴跌的前兆！一般来说，成交量与股价趋势主要有几下八种关系：

1. 股价随着成交量递增而上涨，为市场行情的正常特征。此种量增价涨的关系表示股价将继续上升。事实上，量增价涨表示投资者承认了该股的投资价值，亦即所谓的有价有市。

2. 在一段时期的涨势中，股价随递增的成交量而上涨，突破前一段涨势的高峰，创下新高价后继续上涨，然而后来这段涨势中的成交量却没有突破前一段涨势中的成交量，则此时股价的涨势随时可能反转。

3. 股价随成交量递减而回升，即股价上涨而成交量却逐渐萎缩，显示出股价趋势存在反转信号。因为成交量是股价上涨的原动力，原动力不足，股价自然会放慢上涨速度甚至回跌。

4. 有时股价会随着缓慢递增的成交量而逐渐上涨，然后走势突然成为垂直上升的井喷行情——成交量剧增，股价暴涨，随即而来的是成交量大幅萎缩，股价急速下跌，这表明涨势已到末期，上涨乏力，趋势即将反转。反转的幅度将视前一轮股价上涨幅度的大小及成交量的变化程度而定。

5. 股价走势因成交量递增而上涨的行情持续数日之后，一旦出现成交量急剧增加而股价却上涨乏力，在高档盘旋却无法再向上大幅上涨时，表明股价在高档卖压沉重，此为股价下跌的先兆。股价连续下跌后，在低档出现大成交量，股价却并未随之下跌，仅小幅度变动，则表示行情即将反转上涨，是买进的机会。

6. 在一段长期下跌形成谷底后，股价回升，成交量却并没因股价的上升而递增，股价上涨行情欲振无力，然后再度跌落至先前谷底附近（或高于谷底）时，如第二谷底的成交量低于第一谷底，则表示股价即将上涨。

7. 股价下跌相当长的一段时间后，会出现恐慌性抛盘。随着日益增加的成交量，股价大幅度下跌。继恐慌性卖出之后，预期股价可能上涨，同时因恐慌性卖出所创的低价将不可能在极短时间内突破，故随着恐慌性抛盘之后，往往标志着空头市场的结束。

8. 股价向下跌破股价形态趋势线或移动平均线，同时出现大成交量，是股价下

跌的信号。

技术分析要点:

1. 量价理论的内容主要是通过成交量的增加或减少反映出一定的股价运行趋势。
2. 很多研究表明,在空头市场和多头市场中,成交量几乎总是先行于股价,成为股价的先行指标。

第八节 亚当理论

亚当理论是美国人威尔德所创立的投资理论。威尔德于 1978 年发明了著名的强弱指数 RSI,还发明了其他分析工具如 PAR、抛物线、动力指标 MOM、摇摆指数、市价波幅等。这些分析工具在当时的时代大行其道,受到不少投资者的欢迎,即使在今天的证券投资市场中,RSI 仍然是非常有名的分析工具。但很奇怪,威尔德后来发表文章推翻了这些分析工具的好处,而推出了另一套崭新理论去取代这些分析工具,即“亚当理论”。

亚当理论的精义是没有任何分析工具可以绝对准确地推测市势的走向,每一种分析工具都有其缺陷。市势根本不可以推测。如果市势可以预测的话,凭借 RSI、PAR、MOM 等辅助指标,理论上就可以发达。但是不少人运用这些指标却得不到预期结果,仍然输得很惨,原因就是依赖一些并非完美的工具推测去向不定、难以捉摸的市势,将会是徒劳无功的。所以亚当理论的精神就是教导投资者要放弃所有主观的分析工具。在市场生存就是适应市势,顺势而为。

市场是升市,逆市沽空,或者市场是跌市,持相反理论去入市,将会一败涂地。原因是升市,升完可以再升;跌市时,跌完可以再跌。事前无人可以预计升跌会何时完结。只要顺势而为,才能将损失风险降到最低限度。

为了做到顺势而为,亚当理论提出了在实际操作中应避免的十大戒条:

1. 切勿妄自推测升到哪个价位或跌到哪个价位才升到头,跌到头,浪顶浪底最难测,不如顺势而为。
2. 一定要认识市场运作,认识市势,否则绝对不买卖。

3. 入市买卖时，应在股价回落时立即订下止损价位。
4. 每一种分析工具都并非完善，一样会有出错可能。
5. 入市看错，只可止损，不可一路加注平摊价位，否则可能越损越多。
6. 切勿看错市而不肯认输，越错越深。
7. 市升买升，市跌买跌，顺势而为。
8. 入市看错，不宜一错再错，手风不顺者要离开，再冷静分析检讨。
9. 如果看错市，一旦损失到10%就一定要立刻抛出，重新来过，不要损失超过10%。
10. 止损价位一到即要执行，不可以随便更改、调低止损位。

技术分析要点：

1. 正当理论推翻了一切分析工具，它认为没有任何工具可以准确地推测出后市的走向。
2. 正当理论的精神就是教导投资者要放弃所有主观的分析工具。在市场生存就是适应市势，顺势而为。

第九节 随机漫步理论

随机漫步理论也称随机游走，是指股票价格的变动是随机且不可预测的。在很长一段时间内，人们认为随机理论暗示了股票市场是非理性的，事实上，股价的这种随机性的变化恰恰说明市场是正常运作的或者是有效的。

随机漫步理论认为，证券价格的波动是随机的，像一个在广场上行走的人一样，价格下一步将走向哪里，是没有规律的。因为在证券市场中，价格的走向受到多种因素的影响，一件看似很不起眼的小事也可能对股价产生巨大的影响，从长时间的价格走势图上也可以看出，价格的上下起伏的机会差不多是均等的。

一切图表走势派的存在价值都是基于一个假设，就是所有的投资者都会受到经济、政治、社会因素的影响，而这些因素会像历史一样不断重演。但随机漫步理论反对这种说法。

随机漫步理论指出，股票市场内并非全部都是愚昧的人，那里有成千上万的精

明人士，每一个人都懂得分析，而且资料流入市场全部都是公开的，所有人都可以知道，并无什么秘密可言。股票的价格反映的是该股在市场中的供求关系，距离本身价值不会太远。所谓内在价值的衡量方法就是由每股资产值、市盈率、派息率等基本因素来决定，这些因素亦非什么大秘密，每一个人打开报章或杂志都可以找到这些资料。如果一只股票的内在价值为 10 元，那么它的市场价值就不会变到 100 元或者 1 元，也就是说，没有人会花 100 元买一个价值 10 元的东西，也没有人会将价值 10 元的东西以 1 元卖出。此时，现时的股票价格根本就已经代表了市场参与者的看法，构成了一个合理价位，这个合理的价位会围绕着内在价值上下波动，这些波动是随意的没有任何规律可寻的。

随机漫步理论对图表派无疑是一个正面大敌，也就是说，如果随机漫步理论成立的话，那么所有的股票专家都将无立足之地。所以，理论界就出现了不少的学者对这一理论进行研究，他们都试图证明这个理论的可信程度。

1. 第一次研究是有学者将美国标准普尔指数的股票作长期研究的对象。在研究中他们发现大部分的股票的涨跌都在 10% 至 30% 之间，股价狂升四五倍，或者猛跌 99% 都属于特例，这样的股票只占少数。按照统计学中的常态分配现象，即涨跌幅越大的占比例越少。由此，可以得出，股价并没有单一的趋势，买股票就要看你是否幸运，因为买中上涨的股票或者买中下跌的股票的机会是均等的。

2. 另外一次试验是有一个美国参议员用飞镖去掷一份财经报纸，他将其投掷中的股票拣出 20 只作为投资组合。实验的结果是这个乱来的投资组合竟然和股市整体表现相仿，更不逊色于专家们建议的投资组合，甚至比某些专家的建议表现更出色。

3. 还有人将单位基金的成绩作为研究对象，发现今年成绩好的，明年可能表现得最差，一些往年令人失望的基金，今年却可能脱颖而出，成为升幅榜首。所以基金的涨幅是没有规律可循的，买基金也是要看你的运气，投资技巧并不实际，因为股市并无记忆，大家都只是瞎估计。

随机漫步总的观点是：买方与卖方同样聪明机智，卖方也与买方同样聪明机智，他们都能够接触同样的信息，因此在买卖双方都认为价格公平合理时，交易才会完成；股价确切地反映股票实质，也就是说，股价变动基本上是随机的。此一说法的真正含义是，没有什么单方能够战胜股市，股价早就反映一切了，而且股价不会有系统地变动。因此，随机漫步理论认为，天真的选股方法，就如对着报纸的股票版

丢掷飞镖，这样选出的投资者组合或许可以最终战胜市场。

技术分析要点：

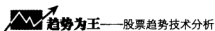
1. 随机漫步理论认为，证券价格的波动是随机的，像一个在广场上行走的人一样，价格的下一步将走向哪里，是没有规律的。
2. 随机漫步理论意在告诉投资者，最天真的选股方法，如对着报纸的股票版丢掷飞镖，也照样可以选出战胜市场的投资组合。

第十节 相反理论

相反理论的基本要点是投资买卖决定全部基于群众的行为，它指出不论股市及期货市场，当所有人都看好时，就是牛市开始到顶；而当人人看淡时，熊市已经见底。只要你和群众意见相反的话，获利的机会永远存在。

相反理论的主要理论精神是：

1. 相反理论从实际市场研究中，发现赚大钱的人只占 5%，95%都是输家。要做赢家只可以和群众路线相背，切不可同流。
2. 相反理论并非只是大部分人看好，我们就要看淡，或大众看淡时我们便要看好。相反理论会考虑这些看看看淡比例的趋势，这是一个动态概念。
3. 相反理论的论据就是在市场行情将转势，由牛市转入熊市前一刻，每一个人期看好，都会觉得价位会再上升，无止境的升。大家都有这个共识时候，就会尽量买入，升势消耗了买家的购买力，直到想买入的人都已经买入了，而后来资金，却无以为继。牛市就会在大家的看好声中完结。相反，在熊市转入牛市时，就是市场一片淡风，所有看淡的人士都想沽货，直到他们全部都出了货，市场已经再无看淡的人采取行动，市场就会在所有人都沽清货时见到了谷底。
4. 在牛市最疯狂，但行将死亡之前，大众媒介如报纸、电视、杂志等都反映了普通大众的意见，尽量宣传市场的看好情绪。人人热情高涨时，就是市场暴跌的先兆。相反，大众媒介懒得去报道市场消息，市场已经没有人去理会，报章新闻全部都是市场坏消息时，就是市场黎明的前一刻，最沉寂最黑暗时候，曙光就在前面。



大众媒介永远都采取群众路线，所以和相反理论原则刚刚违背。这反而做成相反理论借鉴的资料。大众媒介全面看好，就要看淡，大众媒介看淡反而是入市时机。

5. 相反理论并不是说大众一定是错的。群众通常都在主要趋势上看得对，大部分人看好，市势会因这些看好情绪变成实质购买力而上升。这个现象有可能维持很久，直至到所有人看好情绪趋于一致时，市势将会发生质的变化。

运用相反理论时，真正的数据通常有两个，一是市场情绪指标，另一个是好友指数。两个指标都是一些大经纪公司、专业投资机构的部门收集的资料，资料来源为各大经纪公司、基金、专业投资通讯录，甚至报纸、杂志的评论，计算出看好和看淡情绪的比例。

在任何市场，相反理论都可以大派用场，因为每一个市场的人心、性格、思想、行为都是一样的。大部分人都是追随者，见好就追入，见淡就退出。只有少部分人才是领袖人物。领袖人物之所以成为领导人，皆因他们见解、眼光、判断能力和智慧超越常人，亦只有这些异于常人的眼光和决策才可以在群众角力的投资市场脱颖而出。

实际运用相反理论时，一般的难题都出于搜集资料方面。好友指数并非随时可以得知，在报纸上亦并非随时找得到。投资者可以自行将报纸杂志投资专家发表的言论去归纳分析好淡观感的比例，以作买卖决策。但要注意资料的全面度。另外，相反理论有个很好的启示，那就是当大众媒介都争着报道好消息时，大市见顶已为时不远。这个说法，屡经印证，屡试不破，投资者可以加倍留意。此外，还要注意，及时收集到一个可靠的好友指数也不要等待百分之百的人看好时才决定离市，或者百分之百的人看淡时才入市。因为当你的数据确认有这些现象出现时，时间上已经出现了差距，其他人也许已经比你早洞悉先机，快人一步的采取了行动，你就可能错失最早的买入或者卖出时机。快人一步，早过好友指数采取适当行动的投资者将会更加稳操胜券。

技术分析要点：

1. 相反理论的基本要点是投资买卖决定全部基于群众的行为，它指出的当所有人都看好时，牛市就开始到顶；而当所有人看淡时，熊市已经见底。
2. 相反理论意在提示投资者，在投资实践中，只要你坚持按照相反理论来操作，那么，获利的机会将永远存在。

3. 在使用相反理论时，行动一定要迅速，不要等到百分之百的人看好时才决定离市，或者百分之百的人看淡时才入市，因为这样可能错过最佳的买进卖出时机。

第十一节 黄金分割率理论

数学家法布兰斯在 13 世纪写了一本书，关于一些奇异数字的组合。这些奇异数字的组合是 1、1、2、3、5、8、13、21、34、55、89、144、233……在这些数字中，任何一个数字都是前面两数字的总和 $2=1+1$ 、 $3=2+1$ 、 $5=3+2$ 、 $8=5+3$ ……依此类推。有人说这些数字是他从研究金字塔所得出，金字塔和上列奇异数字息息相关。金字塔的几何形状有五个面，八个边，总数为十三个层面。由任何一边看入去，都可以看到三个层面。金字塔的长度为 5813 寸（5-8-13），而高底和底面百分比率是 0.618，那即是上述神秘数字的任何两个连续的比率，比如 $55/89=0.618$ ， $89/144=0.618$ ， $144/233=0.618$ 。

另外，一个金字塔五角塔的任何一边长度都等于这个五角型对角线的 0.618。还有，底部四个边的总数是 36524.22 寸，这个数字等于光年的一百倍！

这组数字十分有趣。0.618 的倒数是 1.618。比如 $144/89=1.618$ 、 $233/144=1.618$ ，而 $0.618 \times 1.618=$ 就等于 1。另外有人研究过向日葵，发现向日葵花有 89 个花瓣，55 个朝一方，34 个朝另一方。神秘？不错，这组数字就叫做神秘数字。而 0.618，1.618 就叫做黄金分割率。

黄金分割率，又名黄金率，即把已知的线段分成两部分，使其中的一部分对于全部的比值等于其余一部分对于这部分的比值。股票技术分析专业者将该项定律引用在股票市场，探讨股价运动的高低点，发现其准确性相当高，从而成为投资者预测未来股价变动的主要测试标准之一。

依照此定律的特性，它能提供大势或个股从空头市场转入多头市场或者从多头市场转入空头市场的时机与价位，投资者由此根据当时经济环境的变化，再作为买卖股票的依据。

1. “顶”的判断

当空头市场结束多头市场展开，投资者最关心的问题“顶”在哪里？事实上，影

趋势为王——股票趋势技术分析

响股价变动的因素很多,要想准确的掌握上升行情中最高价是绝对不可能的,因此投资者能做的就是依照黄金分割率计算出可能出现的股价反转折点,以供操作时的参考。

当股价上涨,脱离低档,从上升的速度与持久性角度分析,依照黄金分割率,它的涨势会在上涨幅度接近或达到 0.382 与 0.618 时发生变化。也就是说,当股价上升接近或超过 38.2%或者 61.8%时,就会出现反压,从而结束一段上涨行情。

黄金分割率除了固定的 0.382 与 0.618 是上涨幅度的反压点以外,期间也有一半的反压点,即 0.382 的一半, 0.191 也是重要的依据。因此,当上升行情展开时,要预测股价上升的能力与可能反转的价位时,可将前股价行情下跌的最低点乘以 0.191、0.382、0.618,作为可能上升幅度的预测。当股价上涨幅度超过一倍时,其反压点则以 1.191、1.382、1.618 进行计算得出。

实盘案例分析:

万科 A (000002)

如图 2-11 所示:2010 年 7 月 1 日,该股经过一段下跌行情之后的最低价为 6.65 元,现在我们就利用黄金分割率来计算其股价在上涨过程中将可能出现的反压

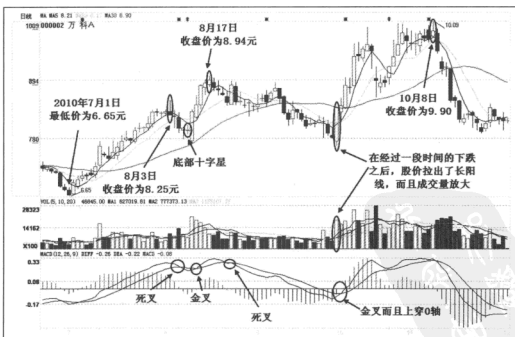


图 2-11

价位。我们以最低价 6.65 元为计算标准。公式如下:

$$6.65 \times (1+19.1\%)=7.92 \text{ 元};$$

$$6.65 \times (1+38.2\%)=9.19 \text{ 元};$$

$$6.65 \times (1+61.8\%)=10.76 \text{ 元}。$$

由上述公式我们可知,在 7.92 元、9.19 元和 10.76 元附近股价将可能出现反压。这里投资者要注意,虽然我们通过公式计算出了标准价位,但在实际情况中,实际价位与标准价位不可能是一致的,我们只要求实际价位在其附近即可。

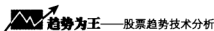
由图中可以看到,股价从 2010 年 7 月 1 日的最低价 6.65 元启动一路上涨至 8 月 3 日的 8.25 元。根据黄金分割率的计算,8.25 元接近 7.92 元附近,在此价位股价可能出现反压,投资者应该注意,此时股价还收出了一根阴线“射击之星”,这是一种见顶信号,意味着股价将下跌,投资者仔细观察,MACD 指标此时还出线了死叉,这也是一种后市即将转弱的信号,短线操作的投资可以趁此时卖出。在 8 月 9 日的时候,股价经过几天的下跌出现了底部小十字星,而且 MACD 出现了金叉,投资者可以在此时买进。但由图中我们可以看到底部的十字星非常小,这说明股价反转持续的时间不会太长。果然,在经过 5 天的上涨之后,8 月 19 日,MACD 又出现了死叉,而且根据黄金分割率的计算,此时的股价 8.94 元非常接近 9.19 元,这表明股价在此将出现反压。随后股价下跌,跌势一直持续至 9 月 29 日,在底部出现了阴线“射击之星”,第二天拉出一根大阳线,成交量有所放大,而且 MACD 也出现了金叉并上穿了 0 轴,说明此时将会有一波不小的拉升,为最佳买进时机。随后股价上涨,10 月 8 日,收盘价为 9.90 元,最高价为 10.09 元,其接近于 10.76 元,说明股价在此还将遭遇反压,果然,第二个交易日股价收出一根阴线之后就一路下跌。

由分析可知,黄金分割率是一种很有效的判断股价即将出现见顶信号的手段,投资者可以根据自己的投资实际操作一下。但要注意,如果股价上涨超过了一倍,在计算的时候要按照 1.191、1.382、1.618 来计算之后可能出现的新的反压点。

2. “底”的判断

“底”的判断,和“顶”的判断方法基本是一样的,当多头市场结束,空头市场展开,利用黄金分割定律中我们可以计算出跌势进行中的支撑位,增加投资者逢低买进的信心。

当股价下跌,脱离高位,从下跌的速度和持久性角度分析,依照黄金分割率,



它的跌势也会在下跌幅度接近 0.382 或者 0.618 的时候发生变化。也就是说，与上升行情相似，当股价下跌的幅度接近或者超过 38.2% 和 61.8% 时即将发生反转，出现支撑，从而结束股价的下跌行情。与上升行情相似，除了 0.382 和 0.618 以外，在 0.191 和 0.809 处均可发挥支撑作用。

举个例子来说，假如上涨行情结束前，某股票的最高价为 40 元，那么，股价下跌的时候，投资者可以计算出不同的支撑位，即：

$$40 \times (1 - 19.1\%) = 32.36 \text{ 元};$$

$$40 \times (1 - 38.2\%) = 24.72 \text{ 元};$$

$$40 \times (1 - 61.8\%) = 12.76 \text{ 元}。$$

在许多情况下，将黄金分割率用于股票市场，投资者会发现，这种方法在对大势研判的准确性上要高于对个股的研判。这主要是因为个股的投机性比较强，在有些机构的介入下，某些股票极易出现暴涨暴跌的走势，这样，如果用刻板的计算公式寻找“顶”和“底”的准确性就会大大降低。而指数相对来说要好一些，人为因素虽然也存在，但较之个股来说，要缓和得多，因此，掌握“顶”和“底”的机会也就更大一些。

技术分析要点：

1. 黄金分割率，即把已知的线段分成两部分，使其中的一部分对于全部的比值等于其余一部分对于这部分的比值。
2. 将黄金分割率运用到股市中，可判断出空头转入多头或者多头转入空头的时机与价位，以此作为买进卖出的依据。



第三章

K 线

——一种特殊的市场语言

在股市实战中，K线分析是最重要的一环。从K线图形中，投资者可以捕捉到买卖双方力量对比的变化，还可以分析预测股价未来的走势，把握买进卖出的时机。对于每一个投资者来说，对K线的分析已经成为必须要懂得的一门技巧，它是投资者在股市中争取主动，把握胜机的基础。



新华财经
DG



第一节 K线：股市动向的特殊语言

K线图这种图表源于日本德川幕府时代，它是当时日本米市的商人用来记录一天、一周或一月中米价涨跌行情的图示法，后来因其细腻独到的标画方式而被引入到股市及期货市场。

在股市实战中，K线分析无疑是最重要的一环。从K线图中，投资者可以捕捉到买卖双方力量对比的变化。根据K线图，可以分析预测股价的未来走势，把握买进卖出的最佳时机。经过海内外投资者长时期的研究，K线理论已成为一种具有完整形式和相当扎实理论基础的股票分析技术。

K线又称阴阳线或阴阳烛，它将每一个交易期间的开盘与收盘的涨跌以实体的阴阳线表示出来，并将交易中曾出现的最高价及最低价以上影线和下影线形式直观地反映出来，从而使人们对变化多端的股市行情有一种一目了然的直接感受。

K线最大的优点是简单易懂而且运用起来十分灵活，最大的特点在于忽略了股价在变动过程中的各种纷繁复杂的因素，而将其基本特征展现在人们面前。

K线从形态上可分为阳线、阴线和同价线3种类型。

1. 阳线

阳线是指收盘价高于开盘价的K线，如图3-1左面K线所示。阳线按其实体大小可分为大阳线、中阳线和小阳线。如图3-2所示。

2. 阴线

阴线是指收盘价低于开盘价的K线，如图3-1右面K线所示。阴线按其实体大小也可分为大阴线、中阴线和小阴线。如

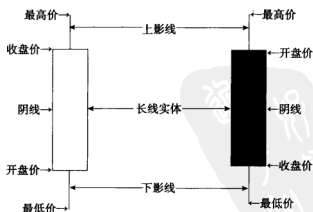


图 3-1

图 3-3 所示。

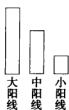


图 3-2



图 3-3

3. 同价线

同价线是指收盘价等于开盘价，两者处于同一个价位的一种特殊形式的 K 线，同价线常以“十”字形和“T”字形表现出来，故又称十字线、T 字线。同价线按上、下影线的长短、有无，又可分为长十字线、十字线和 T 字线、倒 T 字线、一字线等。如图 3-4 所示。

K 线从时间上分，可分为 5 分钟 K 线、15 分钟 K 线、30 分钟 K 线、60 分钟 K 线、日 K 线、周 K 线、月 K 线、年 K 线等。这些 K 线都有不同的作用。例如，5 分钟 K 线、15 分钟 K 线、30 分钟 K 线、60 分钟 K 线反映的是股价超短期走势，日 K 线（即我们经常在证券节目和报纸杂志上看到的一种 K 线），它反映的是股价短期走势，周 K 线、月 K 线、年 K 线反映的是股价中长期走势。

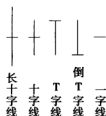


图 3-4

K 线所包含的信息是极为丰富的。以单根 K 线而言，一般上影线和阴线的实体表示股价的下压力量，下影线和阳线的实体则表示股价的上升力量；上影线和阴线实体比较长就说明股价的下跌动量比较大，下影线和阳线实体较长则说明股价的扬升动力比较强。如果将多根 K 线按不同规则组合在一起，又会形成不同的 K 线组合，向投资者传达出不同的买进或者卖出的信号。

K 线是一种特殊的市场语言，投资者可以根据 K 线阴阳变化，从中寻找规律，并借此判断股价未来的走势。

技术分析要点:

1. K线是股市动向的特殊语言,它能够充分揭示股价运动的强弱以及买卖双方力量的平衡,对后市的预测能力比较准确。
2. K线按照不同的标准可以分为不同的类型,比如形态上的阳线、阴线,时间上的日线、周线、月线等。

第二节 如何看懂K线图

K线图最大的特点是图形直观、立体感强、携带信息量大,能充分显示股价趋势的强弱,买卖双方力量平衡的变化,预测后市走向较准确,是各类传播媒介、电脑实时分析系统应用较多的技术分析手段。

但在实践中,我们可以发现关于K线的形态数量繁多,有时候,还会碰到形态相似后市却截然相反的K线形态。面对种类繁多、形形色色的K线,初学者不禁有些为难。我们把浩瀚的K线看法归纳为简单的三招:即一看阴阳;二看实体大小;三看影线长短。

1. 看阴阳线

阴阳线代表趋势的方向,一般而言,阳线表示趋势将继续上涨,阴线表示趋势将继续下跌。(从理论上来说,阳线代表股价将上涨,阴线代表股价将下跌,但在实际应用的时候,还要结合阳线和阴线出现的位置具体分析。关于这一点,我们会在后面详细阐述。)

以阳线为例,在经过一段时间的多空搏斗,收盘高于开盘表明多头占据上风,通常,如果没有外力的作用,价格就将按照原来的趋势与速度运行,因此,阳线预示着股价在下一阶段将继续上涨,最起码在下一个阶段的初期能够保持惯性上的上冲。故阳线往往预示着继续上涨。反之,阴线代表着股价将继续下跌。

2. 看实体大小

阴阳线的实体代表着股价的内在动力,实体越大,股价上涨或下跌的趋势越是明显,反之,趋势则不明显。

仍以阳线为例，其实体就是收盘高于开盘的那部分，阳线的实体越大代表着其内在的上涨动力就越足，其上涨的动力将大于实体小的阴线。这就如同物理学中的质量越大速度就越快的原理。

同样，阴线的实体越大，下跌的动力也就越足。

3. 看影线长短

影线代表转折信号，向一个方向的影线越长，越不利于股价向这个方向变动，也就是说，上影线越长，就越不利于股价的上涨，下影线越长，越不利于股价的下跌。

以上影线为例，在经过一段时间的多空争斗后，多头终于败下阵来，上影线的部分已构成下一阶段的上档阻力，股价向下调整的概率居大。

同样，下影线预示着股价向上攻击的概率居大。

技术分析要点：

1. K 线的形态有很多种，不同的形态其代表的意义也是不相同的。
2. 如何能够更准确的看懂 K 线图形，简单的方法就是：看阴阳线、看实体大小、看影线长短。

第三节 上升形态和见底形态

股市中，投资者经常会用到的 K 线形态将近 60 种，可分为上开形态和见底形态，下跌形态和滞涨形态，既是上开形态又是下跌形态三种类型。本节主要介绍上开形态和见底形态。

顾名思义，上升形态和见底形态指的是当这种 K 线形态出现后，股价即将上涨或已经见底，它们所表示的含义都是股价后市将会有一段升幅，投资者见此图形后可积极看多。

1. 早晨十字星

“早晨十字星”又名“希望之星”，通常出现在股价连续下跌的过程中，由 3 根 K 线组成，第一根 K 线为阴线，第二根 K 线为十字线，第三根 K 线为阳线。第三根 K 线的收盘价已经深入第一根阴线实体之中。如图 3-5 所示。

“早晨十字星”的出现说明股价经过大幅回落之后，做空能量基本上已经大量释放，股价无力再创新低，这是明显的大势转向信号。投资者如果见到这种图形，可以适量买进。

“早晨十字星”的标准形态如图 3-5 所示，其还有三种变异形态投资者也要注意，如图 3-6 所示。

另外，在操作实践中，投资者还要注意一个和“早晨十字星”十分类似的形态，即

“早晨之星”。“早晨之星”其形态与“早晨十字星”基本类似，区别在于“早晨十字星”的第二根 K 线是十字线，而“早晨之星”的第二根 K 线是小阴线或者小阳线。虽然形态有所差异，但其代表的意义是相同的，都是见底信号，投资者见此形态可积极看多。

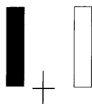


图 3-5

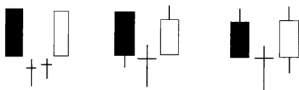


图 3-6

2. 平底

平底，简单点说，就是底部相持平的意思。如图 3-7 所示。

平底是股价见底回升的信号，如果它出现在股价经过一轮大幅度的下跌之后，那么股价随后上涨的可能性会非常大，投资者见到这种 K 线组合的时候，可适量买进。



图 3-7

3. 塔形底

“塔形底”，因其形状像个倒扣的塔顶，故命名为“塔形底”。如图 3-8 所示。“塔形底”是一种表示股价见底回升信号的 K 线形态，一般出现在股价的下跌趋势中。

在下跌行情中，股价先拉出一根长阴线，然后跌势开始减缓，随之又出现一系列的小阳线或小阴线，随着跌势一步步地减慢，最后窜出一根长阳线，阳线的收盘价超过或接近前面的大阴线的最高价。



图 3-8

趋势为王——股票趋势技术分析

一般来说,股价在低位形成“塔形底”后,如若有成交量的配合,往往会有一段较大的涨势出现,因此,投资者可在此时抓住机会跟进做多。

4. 圆底

“圆底”的特征主要有以下几点:

(1) 股价的走势呈现为圆底形状。

(2) 圆弧内的 K 线多为小阴小阳线。

(3) 在股价上升的过程中,要出现向上跳空的缺口,由此才能确立圆底形态的成立。如图 3-9 所示。

“圆底”形态多出现在股价下跌或者横盘整理的过程中,这意味着市场做空力量已是强弩之末,后市转为升势的可能性很大。投资者见到这种图形之后,可适当做多。

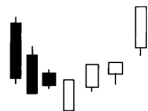


图 3-9

5. 曙光初现

“曙光初现”K 线组合是由两根走势完全相反的较长 K 线构成,前一天为阴线,后一天为阳线。第二天阳线向下跳空低开,开盘价远低于前一天的收盘价;但第二天的收盘价却高于前一天的收盘价,并且阳线的收盘价深入第一根阴线的实体部分中,几乎达到前一天阴线实体的一半左右的位置。如图 3-10 所示。

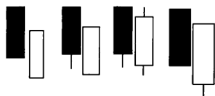


图 3-10

顾名思义,“曙光初现”的意思就是黑暗的长夜已经过去,股价即将迎来黎明。从技术上来分析,该形态出现以后,暗示着股价已经见底或者已经到了阶段性的底部,股价回升的可能性很大,投资者此时可以考虑买进一些股票,适量做多。

这里要提醒投资者,“曙光初现”在熊市中应用时,要加上一个附加条件,那就是“曙光初现”的第二根阳线的最低价必须是 13 个交易日以来的最低价。这主要是用于避免投资者在熊市中贸然追高,防止增大操作风险。但是,如果市场趋势向好,股市运行在牛市行情中时,投资者则不必过于拘泥这条规则。因为,牛市中股

价涨多跌少，如果强调买入 13 天以来的最低价，则有可能错失良机。

在操作实践中，利用“曙光初现”的时候，要抓住以下两个关键点：

- (1) 阳线的实体部分应超越阴线实体部分一半以上才有意义。
- (2) 第二根阳线的实体部分愈长表示力度越大。

在运用“曙光初现”选股时还要注意以下几点：

- (1) 股价所处的阶段。

当该形态出现在个股涨幅过大的时候，骗线的可能性非常大。

(2) 出现“曙光初现”K 线组合形态后，如果股价立即展开上升行情，则力度往往并不大。相反，出现“曙光初现”后，股价有一个短暂的蓄势整理过程的，往往会爆发强劲的上漲行情。

- (3) 成交量的变化。

伴随 K 线组合形态同时出现缩量，表明股价已经筑底成功。

6. 旭日东升

“旭日东升”一般出现在连续下跌的行情中。首先会出现一根大阴线或者是中阴线，然后紧接着出现一根高开高收的大阳线或者中阳线。如图 3-11 所示。阳线的收盘价已经高于阴线的开盘价，这说明股价经过连续下跌，空方已经无力再继续打压，多方奋起反抗，并以得胜终结，后市的前景已经变得十分光明。

见此形态，投资者可适量跟进，待前景明朗之后，再加仓操作。

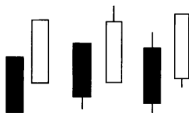


图 3-11

7. 锤头线

(1) 该形态一般出现在股价下跌的过程中。

(2) 该形态既可以是阴线也可以是阳线，其阴线或阳线的实体很小，一般没有上影线，即使有，影线也非常短，但下影线一般都会很长。如图 3-12 所示。

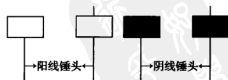


图 3-12

(3) 该形态是一种典型的见底信号，后市看涨。

实盘案例分析:

特瑞德 (300001)

如图 3-13 所示:该股在经过一段时间的下跌后,于 2010 年 2 月 3 日出现了阴线锤头,股价见底,次日反弹,随后走出了一波上涨行情。

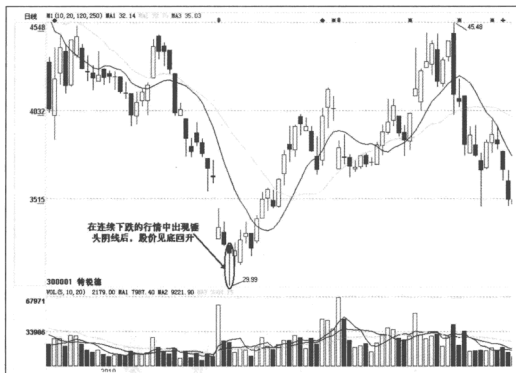


图 3-13

锤头实体与下影线比例越悬殊,越有参考价值。如“锤头线”与“早晨之星”同时出现时,见底信号就更加可靠。

通常,在下跌过程中,尤其是在股价大幅下跌后出现“锤头线”,股价转跌为升的可能性较大。这里要注意的是,“锤头线”止跌回升的效果如何,与下列因素有密切关系:

1. 锤头实体越小,下影线越长,止跌作用就越明显。
2. 股价下跌时间越长,幅度越大,“锤头线”见底信号就越明确。
3. “锤头线”有“阳线锤头”与“阴线锤头”之分,作用意义相同,但一般说

来，阳线锤头力度要大于阴线锤头。

如果在股价下跌的行情中遇到“锤头线”，激进型的投资者可试探性地做多，稳健型的投资者可在“锤头线”出现后再观察几天，如果股价能够放量上升，此时即可跟着做多。

8. 倒锤头线

顾名思义，“倒锤头线”就是将“锤头线”倒置过来。如图 3-14 所示。

“倒锤头线”一般出现在下跌途中，其阳线（阴线）实体很小，上影线大于或等于实体的两倍，一般无下影线，少数会略有一点下影线，属于见底信号，说明后市即将上涨，其实体与上影线比例越悬殊，信号越有参考价值。如“倒锤头”与“早晨之星”同时出现，见底信号就更加可靠。

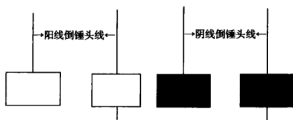


图 3-14

投资者在遇到这种 K 线形态的时候，可适量逢低吸纳。但如果“倒锤头线”出现在上升途中，特别是顶部区域，说明卖压沉重，股价要短期回调或见顶回落，投资者此时应注意规避风险。

9. 红三兵

“红三兵”一般出现在股价上涨行情初期，股价在底部区域经过较长时间的盘整，连续拉出的三根阳线。如图 3-15 所示。其主要特征如下：

1. 在股票运行过程中连续出现三根阳线，每天的收盘价高于前一天的收盘价。
2. 每天的开盘价在前一天阳线的实体之内。
3. 每天的收盘价在当天的最高点或接近最高点。



图 3-15

一般来说，这种形态出现后表示后市看涨，是典型的买进信号，如果此时的成交量也明显放大，投资者应该密切关注。

10. 高位并排阳线

“高位并排阳线”出现在行情上涨的途中，两个有着大约相同开盘价格的阳线跳

趋势为王——股票趋势技术分析

空升起，与前一交易日的阳线之间形成了一个缺口，由于向上跳空的两根阳线的开盘价格几乎是相同的，所以它们被称为“并排阳线”，还有人称这种图形为“升势恋人”。如图 3-16 所示。

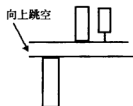


图 3-16

“高位并排阳线”的出现，意味着股价将会继续上涨，其上跳的缺口一般会成为股价上涨的一个支撑区，后市股价上涨的可能性是非常大的。

但在实际操作时也要注意，此时向上跳空的缺口不能回补，如果在股价向上运行的过程中，某天回落，将此缺口回补，这时，就要非常小心，因为这有可能使后市逆转，投资者此时应该止损离场。

11. 低位并排阳线

“低位并排阳线”的特征是：股价经过一段时间的下跌，出现了一根跳空低开的阳线，至收盘时留下一个缺口，紧接着又出现一根与之并列的阳线，成交量也随之逐渐放大。如图 3-17 所示。

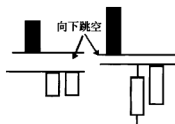


图 3-17

“低位并排阳线”一般出现在股价的下跌行情中，意味着股价已经见底或者阶段性见底，属于股价即将转势的信号，因此，投资者如果见到这种图形的话，可适量做多。

12. 冉冉上升

“冉冉上升”图形一般出现在盘整的后期，由若干小 K 线组成，一般不少于八根，其中以小阳线居多，中间也可以夹杂两到三根小阴线或者十字线，整个 K 线的排列呈略为向上倾斜状，属于见底信号，后市看涨。如图 3-18 所示。

这种信号在初期的升幅不太大，但千万别小看它，因为它往往是股价大涨的前兆，如果此时的成交量也呈明显放大趋势，那么股价大涨的可能性会非常大。

所以，如果在走势图中发现这种 K 线形态，可适量做多，如果日后股价出现拉升，再继续跟进。



图 3-18

13. 徐缓上升形

“徐缓上升形”一般多出现在涨势初期，连续出现几根小阳线，随后出现一、两根中、大阳线。如图 3-19 所示。这表明多方力量正在逐步壮大，后市虽有波折，但股价运行的总趋势是向上的，所以，投资者遇到这种图形的时候可适量跟进。



图 3-19

14. 上升抵抗形

“上升抵抗形”一般出现在股价上涨的过程中，连续跳空开盘，收出众多阳线，其中夹杂着少量阴线，但这些阴线的收盘价均比前一根 K 线的收盘价高。如图 3-20 所示。



图 3-20

股价在上升的过程中出现这种图形，意味着买方力量逐渐增强，表示日后股价将会继续上涨。因此投资者在遇到这种形态的时候，可保持积极看多的心态。

15. 上涨两颗星

“上涨两颗星”一般出现在股价连续上涨的行情中，在大阳线或者中阳线的上方出现了两根小 K 线。这两根小 K 线可以是两个小阳线，可以是一个小阳线和一个小阴线，也可以是两个小小的十字线。如图 3-21 所示。



图 3-21

“上涨两颗星”的出现是可信度极高的买进时机，股价展开新一轮上升行情的可能性会很大，此时如果成交量出现明显放大，那么，投资者可以适量增加仓位，持筹待涨。

16. 连续跳空三连阴

“连续跳空三连阴”是在股价下跌途中出现的，出现了连续三根跳空低开下跌的阴线。如图

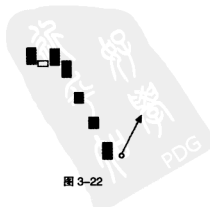


图 3-22

趋势为王——股票趋势技术分析

3-22 所示。这种形态的出现表示股价已经见底，是强烈的买进信号。对于激进型的投资者来说，此时就可以积极看多了。

如果在随后的走势中，股价拉出了一根或者两根阳线及时回补了下跌的第三个缺口，这说明多方反攻在即，股价上涨的可能性将大大增加。稳健型的投资者可以在此时跟进做多，而激进型的投资者此时就可以继续加仓，持筹待涨。

17. 跳空上扬形

“跳空上扬”形态出现在股价上涨过程中，出现了一根跳空上扬的阳线，但第二天股价不涨反跌，拉出一根阴线，不过这跟阴线的收盘价收在前一根 K 线跳空处附近，但向上跳空的缺口没有被回补，这种 K 线组合就叫“跳空上扬形”，又称“升势鹤鸭缺口”。如图 3-23 所示。



图 3-23

该形态的出现说明在股价攀升的过程中遇到了一些麻烦，但经过多方努力，克服或战胜了这一挫折，继续把股价往上推高。

该 K 线组合出现在涨势初期、中期行情有可能出现两种发展模式：

- (1) 股价经过一段时期盘整后再度上扬。
- (2) 股价经过短暂调整就开始发力上攻。

不管何种模式，在上涨初期、中期出现这种 K 线组合均预示股价将会继续向上攀升。

18. 下档五阳线

“下档五阳线”的形态特征是：在下跌行情持续一段时期后，K 线图连续出现了 5 根阳线（有时可能是 6 根或者 7 根）。如图 3-24 所示。这种形态表示在此价位多方的承接力量较强，预示着股能已经见底或者到了一个阶段性底部，这是一种典型的买入信号。此时，投资者可逢低适量买进，风险不大，短线获利机会较多。

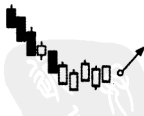


图 3-24

19. 上档盘旋形

“上档盘旋形”多出现在上涨行情中，在股价上涨的过程中，首先拉出了一根或

者数根有力度的大阳线，随后股价停滞不前，在高位出现了一系列小阴小阳线的整理行情。如图 3-25 所示。

一般来说，这种在高位整理的合理时间为 5-10 天，如果盘整时间过长就说明上涨无力，很有可能转为跌势。如果整理时间较短，说明多方在消化掉浮筹后，便积极做多，从而股价便会向上继续拉升。

所以当股价上扬后出现“上档盘旋形”，投资者可依据上档盘整的日子长短来调整自己的投资策略，见机行事。

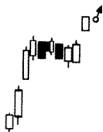


图 3-25

20. 上升三部曲

“上升三部曲”又名“上升三法”，还可以称为“升势三鸦”。如图 3-26 所示。其特征是股价经过一段时期的上涨后，在一根大阳线或是中阳线之后，连续出现了三根小阴线，但三根小阴线都没有跌破前面这条大阳线的开盘价，并且成交量也开始减少，随后就出现了一根大阳线。



图 3-26

“上升三部曲”的出现意味着多方在积蓄力量，伺机上攻。这种图形很容易给投资者造成错觉，让人们认为股市已经开始转为跌势了，于是着急出货，结果股价随后反弹。所以，如果投资者在走势图上看到这种三连阴的走势后，一定要谨慎，要注意观察股价下一步的走势，如果发现股价在第二个交易日开始向上运行，就要积极做多。

这里有一个小窍门帮投资者很快地认清“上升三部曲”形态。通常，如果不出意外的话，在“上升三部曲”出现之后，股价都会形成一轮较大的升势。标准的“上升三部曲”具有以下特征：

(1) 由大小不等的 5 根 K 线组成。

(2) 先拉出一根大阳线或中阳线，接着连续出现了 3 根小阴线，但都没有跌破前面的开盘价，随后出现了一根大阳线或中阳线，其中走势有点类似英文字母的“N”字。

具体来说，中间的阴线不一定非得是 3 根，也可能是 4 根、5 根或多根。小阴

线是主力清洗浮筹的手段，当一些人看淡时主力会突然发力，再拉出一根大阳线。宣告一轮震仓洗盘暂告一个段落，接着就要发动向上的攻势了

21. 多方尖兵

由图 3-27 可知，“多方尖兵”具有以下特征：

- (1) 在上升途中出现，特别是在上升初期出现更有实战意义。
- (2) 第一根 K 线为中阳线或大阳线，带有上影线，上影线一般为阳线实体的 1/3 左右。
- (3) 随后股价回落整理。
- (4) 当多方发动进攻，股价上穿前面第一根阳线的上影线时，就形成“多方尖兵”的 K 线组合。

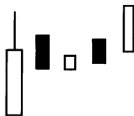


图 3-27

一般说来，“多方尖兵”的出现，表明股价将继续上涨，但此时的短期均线系统一定要呈多头排列，同时伴有成交量的放大。对投资者而言，如果在走势图中遇到类似的情形，一定要跟着做多，往往会抓住获利的机会。

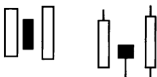


图 3-28

22. 两阳夹一阴

“两阳夹一阴”的特征是，左右两边都是阳线，中间是阴线，三根 K 线所处的中间位置几乎在同一水平面上，通常，两根阳线的实体要比阴线的实体长。如图 3-28 所示。

这种形态既可以出现在上涨行情中，也可以出现在下跌行情中。出现在上涨行情中，尤其是上涨初期的走势图中，意味着股价将会继续上涨；出现在下跌行情中，意味着股价将暂时止跌，有可能见底回升。

技术分析要点：

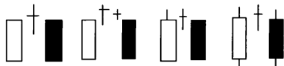
上升形势和见底形态向投资者传递出了股价即将上涨的信号，一般来说，投资者见此图形可积极看多，但在实际应用过程中，也要注意图形出现的位置，以免判断失误。

第四节 下跌形态和滞涨形态

所谓下跌形态和滞涨形态指的是，当这种 K 线形态出现之后，股价即将下跌，或者股价在上涨的过程中遇到强大的阻力将转为跌势。常用到的下跌形态和滞涨形态共有 21 种，现在分别来为投资者一一介绍。

1. 黄昏十字星

“黄昏十字星”与“早晨十字星”的含义相反，“黄昏十字星”一般出现在股价经过一波涨幅之后，出现了向上跳空开盘，开盘价与收盘价相同或者非常接近，而且留有常常上下影线的十字星，接着第二天股价拉出了一根向下的阴线，这就是“黄昏十字星”。



如图 3-29 所示。

图 3-29

“黄昏十字星”的出现意味着股价已经见顶或者离顶部不远了，此时大势即将由升势转为跌势，一轮下跌行情即将展开。投资者遇到这种 K 线形态应及时离场。

2. 平顶

“平顶”与“平底”正好相反，是指临近的两根或者三根 K 线的最高价几乎在同一位置。“如图 3-30 所示。平顶”一般出现在股价上涨了一定幅度之后，属于转势信号，它的出现，预示着股价即将由升势转为跌势，一般下跌行情即将到来。



图 3-30

“平顶”如果和其他 K 线形态，比如说，“穿头破脚”、“吊颈线”等同时出现时，股价下跌的可能性会更大。此时，投资者最好做好离场出局的准备。

3. 塔形顶

“塔形顶”与“塔形底”的形态正好相反，其出现在上涨行情中，股价首先拉出一根长阳线，然后涨势开始变缓，出现了一连串的小阳线或者小阴线，之后出现了一根向下倾斜的大阴线或者中阴线，“塔形顶”形态完成。如图 3-31 所示。



图 3-31

趋势为王——股票趋势技术分析

“塔形顶”的出现意味着行情开始转为下跌趋势，投资者如果遇到这种图形应及时离场，避免股价下跌给自己带来的损失。

4. 圆顶

“圆顶”是与“圆底”相反的走势形态。如图 3-32 所示。其特征如下：

- (1) 股价的走势必须构成一个圆弧形。
- (2) 圆弧内的 K 线多为小阴小阳线。
- (3) 必须要以下跌的缺口来确认圆顶形态的成立。

“圆顶”一般出现在股价大幅上涨之后，意味着多方已经无力冲高，后市转为跌势的可能性加大。投资者遇到这种形态的时候，要尽量做好离场准备。

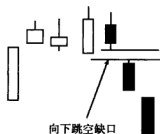


图 3-32

5. 乌云盖顶

“乌云盖顶”形态又称“乌云线”形态，前一交易日收出一根阳线，第二个交易日高开低走，形成一根大阴线，而且跌破了前一交易日阳线的三分之一，且有放量迹象，说明调整或者下跌行情即将到来。如图 3-33 所示。

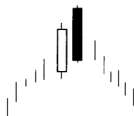


图 3-33

第一天是一根坚挺的阳线实体，第二天的开盘价超过了第一天的最高价（也就是说开盘价超过了第一天阳线的上影线的顶端），但是股价却在收盘时接近当日价的最低价的水平，并且收盘价明显的向下插入到第一天阳线实体的内部，第二天的阴线实体向下穿进第一天的阳线实体的程度越深，则该形态构成顶部反转的可能性就越大。

“乌云盖顶”属于一种典型的见顶回落的转势形态，遇到这种形态的时候，投资者的操作策略可以参考以下几点：

(1) 在“乌云盖顶”形态中，第二个交易日的阴线实体的收盘价向下插入第一个阳线实体的程度越深则该形态构成股价运动顶部的机会越大。如果阴线实体覆盖了第一个交易日的整个阳线实体，那就形成了看跌吞没形态，这就好比月亮遮住了太阳的全部形成了“日全食”。

在“乌云盖顶”形态中，阴线实体仅仅向下覆盖了阳线实体的一部分，这就好

比月亮只遮住了太阳的一部分形成了“日偏食”。

从这一点来说,“日全食”的反转信号比“日偏食”的反转信号更具有技术意义。但是,如果在第三个交易日出现了一根长长的阳线实体,并且其收盘价超过了前两个交易日的最高价,那么就可能预示着新一轮上攻行情的到来。

(2) 在“乌云盖顶”形态中,如果第二个交易日阴线实体的开盘价高于某个重要的阻力位,但是最终又未能成功突破该阻力位,那么就有可能多头乏力,无力控制局面。

(3) 如果在第二个交易日开盘的时候交易量非常大,就有可能形成“胀爆”现象。具体来说,当开盘价创出了新高的同时出现大量的成交,那么就on能意味着很多新的买家终于下定决心进场了,但是随后的局面是空头的抛售接踵而至。于是过不了多久,这群为数众多的新多头就会意识到他们登上的这条船原来是“泰坦尼克号”。

6. 射击之星。

“射击之星”和“倒锤头线”的形态几乎相同,区别在于“射击之星”出现在股价的上涨行情中,而“倒锤头线”出现在股价的下跌行情中。如图 3-34 所示。

“射击之星”的特征有以下三点:

(1) 此前存在一个明显的上升趋势。

(2) 在股价上升过程中出现一根带上影线的小实体并向上跳空高开。

(3) 上影线的长度至少是实体长度的两倍,下影线短到可以认为不存在。

一根 K 线要成为“射击之星”,必须满足以下两个基本条件:

(1) K 线实体要很小,阴线、阳线均可,但影线要很长(是 K 线实体二倍以上),若有下影线,必须很短。

(2) 该形态必须出现在上升趋势中,通常已有一段较大的涨幅。

一般来说,股价在经过一轮升势之后出现“射击之星”,必是后市已经失去了上升的能力,多方抵抗不住空方的打击,股价随时都会见顶回落。

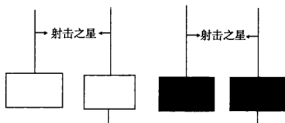


图 3-34

所以说，投资者如果在股价经过一波上涨行情之后遇到着这种形态，应以退出观望为主。

7. 倾盆大雨

“倾盆大雨”的K线组合是一阳一阴，与“旭日东升”相反。该K线形态一般出现在股价有了一段升幅之后，先出现了一根大阳线或者中阳线，接着出现了一个低开低收的大阴线或者中阴线。如图3-35所示。这种形态的出现意味着股价将会出现下跌的走势，投资者在遇到这种图形的时候，最好退出以观望为主。

当然，这种形态出现以后，也并不是说股价就一定会下跌，也有特殊情况存在，比如说，主力利用这种手段进行洗盘。但总的来说，这种情况还是比较少见的，大多数情况下，这种形态的出现就意味着后市将转为跌势，投资者一定要谨慎。

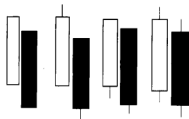


图 3-35

8. 吊颈线

“吊颈线”的形态几乎和“锤头线”相同，不同的是“吊颈线”通常出现在股价上涨行情的末端。如图3-36所示。其出现意味着股价的涨势已经到头，接下来很可能转为跌势。

此时，如果“吊颈线”是以阴线形式出现，则下跌的可能性会更大一些。投资者如果在股价经过一波上涨行情之后遇到这种K线形态，一定要提高警惕，不管后市如何，可以先行减仓，一旦股价向下，应立即清仓出局。

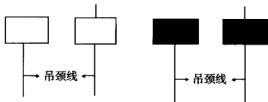


图 3-36

9. 下降覆盖线

“下降覆盖线”一般出现在上涨行情中，在形成该形态的时候，首先出现了一根“穿头破脚”的K线组合，第二天收出了一根阳线，但紧接着又收出了一根低收的阴线，这就构成了“下降覆盖线”。如图3-37所示。

这种形态的出现，属于典型的见顶信号，暗示上涨行情已经到头，股价下挫的可能性非常大，投资者如果见到这种形态，最好离场。

10. 低档盘旋形

“低档盘旋形”一般出现在股价下跌的行情中，其特征是当股价经过一轮下跌进入小阴小阳的横向整理时，随后出现一根跳空向下的阴线将前面一个时期的整理局面打破。如图 3-37 所示。



图 3-37

“低档盘旋形”的出现，表明新一轮下跌行情的开始，前面的小阴小阳的整理不过是跌势中的盘整而已。投资者在见到这种形态的时候要及时减仓，避免股价继续下跌所带来的损失。

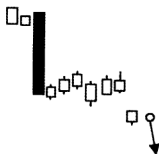


图 3-38

11. 倒三阳

“倒三阳”的基本特征是股价在下行的过程中连续拉出了三根阳线。如图 3-39 所示。

通常，这种形态一般出现在有主力控盘的股票上，这是主力为了出逃而故意放出迷惑散户的烟雾弹。很多不明就里的投资者看到连续拉出的阳线之后就积极做多，认为这是股价即将企稳的信号，事实上，买进被套就是这些投资者的最终结局。

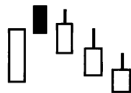


图 3-39

所以，在实际操作中，如果发现这种形态，一定不要受到阳线的迷惑，此时卖出股票离场为最佳选择。

12. 绵绵阴跌形

“绵绵阴跌形”与“冉冉上升形”的图形正好相反，它是一组向下倾斜的小 K 线（一般不少于 8 根），其中以小阴线居多，中间也可夹着一些小阳线。如图 3-40 所示。这种 K 线形态犹如绵绵细雨下个不停，看似每天的跌幅不大，但它预示着股价

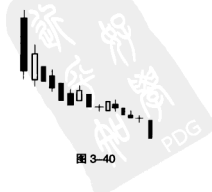


图 3-40

趋势为王——股票趋势技术分析

后期的走势将极不乐观，很有可能长期走弱。这就是股市中那句经典名言：急跌不可怕，最怕就是阴跌。阴跌往往下跌无期，对多方杀伤相当厉害，所以，投资者要对这种“绵绵阴跌”的形态保持高度警惕，持仓者最好及时止损离场，空仓者不要轻易进入。

13. 下跌三颗星

“下跌三颗星”一般出现在股价下跌的过程中，K线图上连续出现了三根小阴线。如图 3-41 所示。这种形态的出现表明股价仍处于弱势，仍有下跌的可能，此时投资者最好谨慎操作，持仓者最好做好离场的准备。



图 3-41

14. 徐缓下跌形

“徐缓下跌形”一般出现在股价下跌行情的初期，在走势图上连续出现了几根小阴线，随后又出现了一到两根中阴或者长阴线。如图 3-42 所示，中阴线或者长阴线的出现表明空方的力量正在逐渐壮大，后市的下降趋势已成定局，只是下跌时间的早晚而已。所以，遇到这种图形，投资者最好能够及时出局。



图 3-42

15. 下降抵抗形

“下降抵抗形”（如图 3-43 所示）的基本特征有以下几点：

(1) 股价在高位区横盘，忽然某一天连续跳空低开，收出众多阴线。

(2) 阴线实体一般可大可小，但是以中阴线和大阴线居多。

(3) 在下跌的阴线中夹杂着少量阳线，但这些阳线均为低开上行，收盘价均比前一根 K 线收盘价要低。

需要说明的是，这种 K 线形态中出现的阳线是多方不甘心束手就擒的表现，但不管多方如何，此时总的下降趋势已成定局，多方已经无力回天。

这种形态会给投资者一种错觉，认为此时的股价已

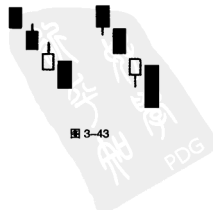


图 3-43

经反弹，结果买进后被套。所以，投资者遇到这种图形的时候，千万不要抢反弹，要谨慎以观望为主，如果阳线之后，股价第二天收出一根阴线，就一定要及时卖出。

16. 空方尖兵

“空方尖兵”形态一般出现在股价下跌的过程中，表明空方遇到多方的反抗，出现了一根带有下影线的阴线，股价随之反弹，但空方很快又发动了一次攻势，股价就穿越了前面的下影线。如图 3-44 所示。



图 3-44

“空方尖兵”的出现意味着股价仍会继续下跌。投资者见此形态应适时做空，以避免股价继续下行带来的风险。

17. 连续跳空三阳线

“连续跳空三阳线”一般出现在股价上涨的过程中，从图形上看，多头气势高昂，连续跳空高开，拉出了三根阳线。如图 3-45 所示。但由于一鼓作气，再而衰，三而竭，多方用尽了最后力气，此时空方趁机组织力量反攻，多方就无力抵抗。



图 3-45

因此，如果在上涨途中出现了这种 K 线形态，投资者一定要提高警惕，因为这种形态并不表明股价将会继续上涨，相反，它往往意味着股价即将下跌，见此图形，最好能够及时离场。

18. 升势受阻

“升势受阻”（如图 3-46 所示）的特征是：

- (1) 出现在涨势中。
- (2) 由三根阳线组成。
- (3) 三根阳线的实体越来越小，最后一根阳线的上影线很长。



图 3-46

“升势受阻”的三根阳线的实体呈现逐渐缩小的态势，给人一种虎头蛇尾的感觉。最后一根 K 线的上影线很长，表明上档抛压沉重，多方力量明显不足，推高股价已显得力不从心。当 K 线走势图中尤其是股价已有一段涨幅后出现“升势受阻”

K 线形态，后市一般看跌，投资者遇到这种形态，最好以出局为宜。

19. 升势停顿

“升势停顿”（如图 3-47 所示）的特征是：

- (1) 出现在涨势中。
- (2) 由三根阳线组成。
- (3) 前两根是大阳线或中阳线。
- (4) 第三个是实体很小的阳线。

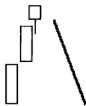


图 3-47

“升势停顿”出现在涨势中，尤其是股价已有了很大升幅之后，表明做多的后续力量已经跟不上，股价随时会出现回落。因此投资者见到“升势停顿”后，应考虑适时做空。

20. 下降三部曲

“下降三部曲”又被称为“下降三法”，也叫做“降势三鹤”，其特征是股价在下跌的途中出现了一根实体较长的阴线，随后连续拉出三根向上的实体较小的阳线，但在其随后的走势中又出现了一根实体较长的阴线，该阴线把前面的三根小阳线全部吃掉了。如图 3-48 所示。



图 3-48

“下降三部曲”的出现意味着多方虽然想反抗，但其反抗能力在空方的打击下节节败退，该形态表明股价将会进一步向下滑落。投资者在见到这种图形的时候，及时减仓才是最重要的。

投资者要注意，在走势图中，我们很难发现非常标准的“下降三部曲”，也就是说，位于两条阴线中间的阳线有可能是三根，但也有可能是多根，这些形态都是标准形态的变异图形，投资者在使用的时候一定要活学活用，不要生搬硬套。

21. 两阴夹一阳

“两阴夹一阳”的基本形态是左右两边是两条阴线，中间是一根阳线，两根阴线的实体要比阳线的实体长。如图 3-49 所示。



图 3-49

该形态既可以出现在股价上升的过程中，也可以出现在股价下跌的过程中。出现在股价上升的过程中意味着股价涨势已到尽头，有可能见顶回落；出现在下跌过程中意味着股价经过短暂的修整将会

继续下跌。

技术分析要点:

当下跌和滞涨形态出现之后,意味着股价即将步入跌势,投资者见此形态,要保持看空思维,谨慎操作。

第五节 既是上升形态又是下跌形态

在K线形态中,常常会有一些比较特殊的,它们的出现既能带给人们希望,也能使人遭受亏损。比如说,大阳线,大阳线以其低开高收的格局,本身就像投资者传递出一种向好的信号,但事实上,判断它出现后,后市是否真的会上涨,还要看此阳线出现的位置,当它出现在股价经过一段上涨行情的高位时,就是股价大跌的前兆。

这种具有“两面派”性质的K线形态,常用到的有13种,根据它们出现的位置以及成交量的不同,它们所代表的意义也不同,这就要求投资者在使用过程中,要根据它们出现的位置以及成交量来综合判断。

1. 大阳线

大阳线是股价走势图中常见的K线,其基本形态如图3-50所示:

大阳线的特征主要有以下三点:

- (1) 无论股价处于什么阶段都有可能出现。
- (2) 阳线实体越长,则力量越

强,反之,则力量越弱。

(3) 在涨停板制度下,最大的日阳线实体可达当日开盘价的20%,即以跌停板开盘,涨停板收盘。

大阳线由于其低开高收的格局,本身就有向好的意味,它表示买盘相当强劲,后市看涨,但在不同时期,应区别对待。

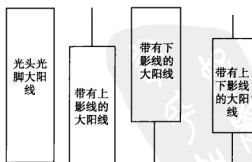


图 3-50

趋势为王——股票趋势技术分析

- (1) 在连续下跌的行情中出现大阳线，表示多头力量极为强大，应该买进。
- (2) 长期盘整之后出现大阳线，多头终于战胜空头，可果断跟进。

实盘案例分析：

轴研科技 (002046)

如图 3-51 所示，该股在拉出大阳线之前一直出于横盘状态，在 2010 年 4 月 8 日拉出大阳线之后，多头终于战胜空头，股价一路上涨。

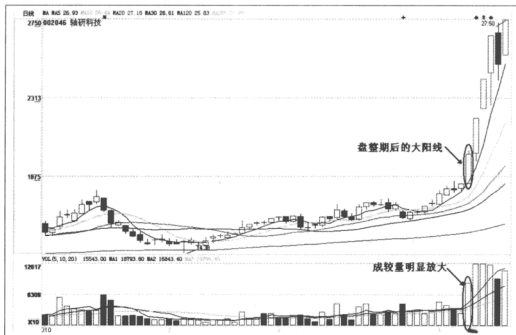


图 3-51

(3) 在股价经过连续上涨的行情中拉出大阳线，应谨慎对待，持币观望为佳。因为此时如果出现放量则多为逃命长阳，获利盘纷纷套现了结，股价即将大跌。

实盘案例分析：

宁波华翔 (002048)

如图 3-52 所示，该股在经过一段上涨行情之后，于 2010 年 4 月 9 日拉出了一根大阳线，此时的成交量也明显放大，该大阳线属于逃命长阳，果然，该阳线出现之后，股价大跌。

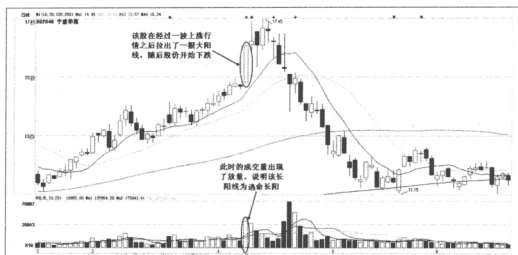


图 3-52

2. 大阴线

大阴线也是股价走势图中常见的 K 线，其基本形态如图 3-53 所示。

大阴线（又称长黑线）是股价走势图中常见的 K 线，此种 K 线形态表示最高价与开盘价相同（或略高于开盘价），最低价与收盘价一样（或略低于收盘价）。上下没有影线（或上下影线短）。该 K 线形态的出现多表明卖方占优势，股市处于低潮。持股者不限价格疯狂抛出，造成股市恐慌心理，市场呈一面倒的局势，直到收盘，价格始终下跌，表示强烈的跌势。

大阴线的力度大小，与其实际体长短成正比，即阴线实体越长，力度越大，反之，力度越小。大阴线的出现对多方来说是一种不祥的预兆。但也不能一概而论，并不是所有的大阴线都是后市看淡的信号，大阴线出现在不同的阶段其含义也是不同的。



图 3-53

趋势为王——股票趋势技术分析

实盘案例分析:

东风汽车 (600006)

如图 3-54 所示, 2010 年 4 月 26 日, 股价在经过一波上涨的行情之后的高位出现了一根大阴线, 这代表着后市看跌。果然, 高位大阴线出现之后, 股价开始转入跌市。在经过一段时间的下跌之后, 2010 年 5 月 17 日又拉出了一根大阴线, 这种出现在下跌途中的大阴线是对跌势的进一步确认, 表示下跌还将持续, 随后, 股价继续一路下行。2010 年 6 月 29 日, 股价又出现了一根大阴线, 此时遇到这根大阴线之后, 投资者不可盲目看空, 因为这根阴线的出现表明后市即将反转。在这根大阴线出现之后, 又出现了股价见底信号——阴线锤头, 这两种信号结合起来, 就足以说明跌势已经到头。果然, 在出现阴线锤头之后, 股价开始了一波上涨行情。

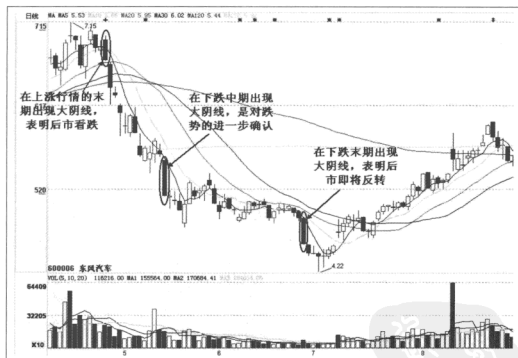


图 3-54

大阴线在实际操作中可以分为如下六种形态:

(1) 顶部大阴线

所谓顶部大阴线, 通常发生在上涨趋势末期, 是空头资金在高价位击败多头资

金，或多头主力出货的结果，此时，不一定伴随着成交量的放大。如果这根大阴线与其之前的K线构成某种看跌型K线组合，则顶部反转信号可以确认。此时投资者能够做的只有尽快离场。

(2) 突破大阴线

突破大阴线往往伴随着跳空现象，基本上就是所说的“标志性阴K线”，会带动均线族反振，从而开始一段与原上升趋势方向相反的新的下降趋势。

实盘案例分析：

浦发银行（600000）

如图3-55所示，2010年4月19日，该股在上涨行情的末期出现了向下跳空的大阴线，这种阴线属于典型的突破大阴线，它的出现往往标志着股价即将进入跌势。随后，股价开始了一段下跌行情。

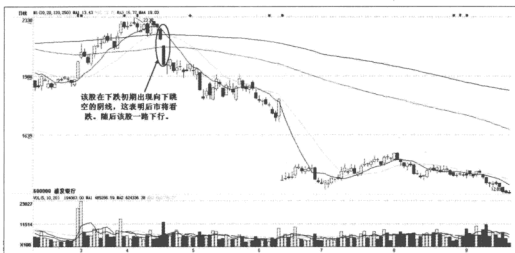


图 3-55

(3) 加速大阴线

加速大阴线一般发生在下降趋势运行途中，既是对下降趋势的推动，也是对下降趋势的验证。

(4) 底部大阴线

底部大阴线也叫“最后大阴线”，它往往出现在跌势漫长、跌幅巨大的下降趋势之末尾加速期，实体长度至少为其之前的阴线的3-5倍，同时相对于均线存在超出

经验极限值的负乖离率。一般它不宜单独作为判断底部的依据，最好得到下一根 K 线的确认。

(5) 横盘大阴线

横盘大阴线指的是行情处于无趋势横向盘整状态，但期间发生的 K 线组合却是大阳大阴交替。如果这种情形发生在相对高位或跌势中途，且阴线的数量和长度占上风，则有继续下跌之可能。

(6) 反叛大阴线

反叛大阴线是指行情正式暴涨前空头的最后反扑，或上升趋势运行途中突然出现的反叛型大阴线，通常这样的大阴线会被后面的涨势所吞噬，直到价格创出新高。如果该阴线伴随着大得异常的成交量，往往是一种预警，提示头部就在前方不远处。

3. 长十字线

“长十字线”的开盘价和收盘价相同，成为一字，但最高价和最低价拉得很开，因此其上下影线都很长。如图 3-56 所示。

如果在涨势中出现“长十字线”，尤其是股价有了一段较大的涨幅之后，则预示股价见顶回落的可能性极大，投资者此时应及时出局。如果在股价上涨的途中出现，则意味着后市被看好，股价继续上涨的可能性很大。



图 3-56

在跌势中出现“长十字线”，尤其是股价有了一段较大的跌幅之后，预示着股价见底回升的可能性极大。如果是在下跌途中出现，则意味着股价继续下跌的可能性很大。

一般来说，“长十字线”和“十字线”的意义是相同的，但“长十字线”所代表的意义以及可靠程度要比后者高很多，在实际操作中如果遇到这种形态后，一定要看好其出现的阶段，谨慎操作。

4. 一字线

“一字线”的特征是开盘价、收盘价和最高价以及最低价粘合在一起，形成一字状而得名的，它没有上下影线或者上下影线极短，也就是我们平常说的以涨停板或

者跌停板开盘，全天基本都在涨停或者跌停板上成交，直至收市。如图 3-57 所示。

对于“一字线”投资者一定要给予充分的关注。

(1) 如果“一字线”出现在股价的上涨初期，往往预示着该股有重大利好被一些先知先觉者捷足先登。

通常在涨势中出现“一字线”的话，说明股价上涨的可能性会很大。因此，在涨势初期如果出现“一字线”，投资者可积极做多，如果当日没有买进，可在第二天积极买进，但也要注意，如果股价已经连续出现了好几个“一字线”，此时就应规避风险，谨慎为主。

(2) 如果“一字线”出现在股价下跌初期，说明该股有重大利空或者股价被爆炒过了头，主力率先出逃所致。

跌势中一旦形成“一字线”，股价下跌的可能性会非常大，投资者应果断清仓出局，如果第一天没来得及卖出，第二天一定要及时卖出。但要注意，如果股价已连出现几个“一字线”，此时不宜继续杀跌。

5. T 字线

“T 字线”又叫“蜻蜓线”。“T 字线”的开盘价、收盘价和全交易日最高价相同，K 线上只留下长长的下影线，如果有上影线也是非常短的，“T 字线”信号强弱与下影线成正比，下影线越长，其所表达的信号就越强。如图 3-58 所示。

基本图形	变化图形

图 3-58

“T 字线”既有可能出现在股价上涨的途中，也有可能出现在股价下跌的过程中，它出现的位置不同，所表达的含义也不同。

(1) “T 字线”如果出现在股价有较大涨幅之后，则为见顶信号，表明后市即将下跌。

(2) “T 字线”如果出现在股价上涨的途中，则属于技术上涨的信号。

(3) “T 字线”如果出现在股价有较大跌幅之后，则为见底信号，表明后市即将反弹。

(4) “T 字样”如果出现在股价下跌的过程中,则有可能是一种继续下跌的信号。

这里需要说明为什么“T 字样”表达的含义会有如此大的区别。这是因为“T 字样”是一种主力线,它是完全由主力控盘造成的。

(1) 在股价经过大幅度上涨之后,在高位拉出的“T 字样”,其实就是主力为了掩护高位出货释放的一枚烟雾弹,它会给散户造成一定的错觉,让他们认为这不过是股价拉升过程中主力的一种洗盘行为,于是,很多散户会在不明真相的情况下追涨买入,结果股价下跌,导致被套其中。

(2) 如果这种图形出现在股价上涨的途中,这种信号才是主力真正的洗盘动作。那么,投资者如何区别该图形出现的阶段是股价上涨途中还是股价上涨的高位呢?

①要看股价上升的幅度,如果股价上升幅度很大,那么,属于高位“T 字样”的可能将非常大,反之,则属于上涨途中出现的“T 字样”。

②要看“T 字样”出现之后,股价的重心是上移还是下沉。如果是上移,则是主力利用“T 字样”在洗盘;如果是下沉,则是主力利用“T 字样”在出货。

(3) 股价在连续下跌后出现“T 字样”,表明主力在低位建仓后利用先抑后扬的“T 字样”走势来稳定军心的一种迫切心情。如果这种止跌信号被市场认同,主力就会在“T 字样”后面拉出几根阳线,或让盘面演化成阴阳交错的攀升走势。如果股价出现这种走势的话,就可以大致判断出主力拉升的意图,投资者此时可以适量买进。

(4) 股价在下跌过程中出现“T 字样”,这是被套主力利用“T 字样”走势制造一种止跌企稳的假象,以此来吸引买盘,派发手中的筹码。这里,投资者同样要区分“T 字样”的位置,是在股价下跌的底部还是股价下跌的途中。

①要看涨跌幅度,如果跌幅已经很大,出现底部“T 字样”可能性较大,反之,则可能性较小。

②就是“T 字样”出现之后股价重心是上移还是下沉。如果“T 字样”后股价重心上移,很有可能是主力利用“T 字样”稳定军心,正策划一轮上攻行情,那么这个“T 字样”就是见底回升的信号,此时投资者可以考虑买进。如果 T 字样后股价重心下沉,则有可能是主力为投资者设置的一个多头陷阱,这个“T 字样”就是继续下跌的信号,股价在这之后仍会有较大跌幅。此时投资者一定要耐心观望,绝不可盲目买进。

总之,“T 字样”可以真实地反映出主力的意图来,投资者只要能够精确地分

析出“T字线”出现的时间、位置，再结合其他技术分析指标，就能识破主力的阴谋，最终达到与主力共舞的目的。

6. 倒T字线

“倒T字线”又称为“下跌转折线”，表明在空方打击下，多方已无力将股价推高，股价将要反转下跌，此时投资者应退出观望为宜。如图3-59所示。“倒T字线”一旦被市场认同，股价下跌势在必行。它对多方打击力度与其形成的时间长短有很大关系，形成的时间越长，威力就越大。

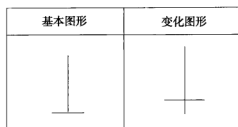


图 3-59

“倒T字线”在下跌末期出现是买入信号，特别是末期下跌三连阴后出现“倒T字线”或者二阴夹一阳后出现“倒T字线”，则是一个非常好的买入点。如果在上涨途中出现，表示后市将继续看涨，如果在下跌途中出现，继续看跌。一般来说，“倒T字线”上影线越长，力度越大，信号越可靠。

7. 搓揉线

“搓揉线”是由一根T字线和一根倒T字线组成的K线形态。如图3-60所示。这种图形一般出现在主力控盘的股票上，因为能对股价进行搓揉的非主力莫属。主力作出这种动作的目的有两个，一个是洗盘，另一个是变盘。



图 3-60

在上涨行情中，尤其是上涨初期出现的“搓揉线”，一般都是主力利用此方法洗清浮筹，以减轻上行压力，此时投资者可适量跟进。

在上涨行情的末期，尤其是股价有了很大涨幅之后出现“搓揉线”，这一般都是主力通过上下震荡扰乱人们的视线，以达到高位出货的目的。换言之，当股价在上涨的高位区出现“搓揉线”的时候，投资者就要警惕主力出货的可能，此时很有可能要变盘。

要区分主力是在洗盘还是变盘就一定要看清股价的涨幅，如果股价在很短的时间内就上涨了好几倍，或是其绝对价位已远远超过同类性质股票的股价，那么，此

趋势为王——股票趋势技术分析

时“搓揉线”所代表的变盘含义就非常大，反之，则可以看成洗盘。

但是利用涨幅来判断是洗盘还是变盘，难免会发生错误，比如说，一个超强的个股往往涨势难以预料，这时就很难断定其是否涨势已经过大了。此时，你可以用以下几点来判断：

(1) 从上下影线来判断

如果是上涨途中洗盘，T字线和倒T字线的影线一般都较短，为小K线形态；而上涨末端的变盘，其影线都很长。

(2) 从成交量上来判断

如果是上涨途中洗盘，成交量较少；而上涨末端的变盘，成交量很大。

8. 黑三兵

“黑三兵”也叫“绿三兵”，由三根小阴线组成，其最低价一根比一根低。因为这三根小阴线像三个穿着黑色服装的卫兵在列队，故名为“黑三兵”。如图 3-61 所示。



图 3-61

“黑三兵”可出现在涨势中，也可出现在跌势中，其出现在不同的趋势以及在趋势中的不同位置都具有不同的技术含义：

(1) 在上涨行情中，尤其是股价有了较大的升幅之后，出现该形态，预示着行情即将转为跌势。

(2) 出现在跌势中，尤其是股价已经有了一段较大的跌幅或者连续急跌之后，表示探底行情短期内即将结束，并有可能转为新一轮升势。

因此，投资者见到“黑三兵”后，可根据“黑三兵”出现时的位置，决定操作策略，即在上涨行情中出现“黑三兵”要考虑做空；在下跌行情中出现“黑三兵”，要考虑做多。

9. 螺旋桨

“螺旋桨”是指那些在走势图中经常出现 K 线实体较小、上下影较长的图形，它是一种转势信号。如图 3-62 所示。简单来说，如果这种图形出现在上升行情中，并且是在有一段较大的涨幅之后，它所起到的作用是领跌；反之，如果出现在下跌行情中，尤其是经过一段较大的

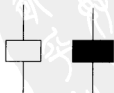


图 3-62

跌幅之后，它所起的作用是领涨。

具有“螺旋桨”特征的个股如果绝对价位不高，基本面还可以，没有股本扩张的历史，我们把这种股票称为“螺旋桨王”，一般情况下，具备“螺旋桨王”的个股是盘整市中机会较大的个股。

能够形成“螺旋桨”K线形态的个股通常都是大部分筹码已经集中在主力资金手中，在大势不是特别低迷的情况下，这类个股非常容易出现较大的升幅，沪深两市中出现涨幅翻倍的黑马中绝大多数出自这个行列，这种个股的最大优势是在大盘跌势中比较抗跌，一旦有利好配合反映也较迅速，是中小资金分批投入实战的良好股票。

在实战中，无论是大盘或个股，一旦大幅上涨后，出现这样的K线，且随后几根K线在其下影线部位运行，那么头部就基本形成了，股价继续下跌的可能性就非常大，应果断止损！如果以后的K线在它的上影线部位运行，它有可能是上升途中的过渡形式，是一种上升中的中继形态，投资者应持股观望。

有一点需要提醒投资者，如果在“螺旋桨”之后以横盘形式出现了几个小阴、小阳线，此时可结合5日均线变化情况再观察2~3天再做决定是否买卖。

10. 身怀六甲

“身怀六甲”图形是由一根较长的K线和一根较短的K线组成的，从图形上来看很像一个孕妇的形象，此图也因此形象得名，也叫“孕线”。如图3-63所示，图中第二根K线是较短的十字线，因此也有很多人将这种图形称为“底部十字胎”。

从图形中，我们可以总结出，一个被称为“身怀六甲”的K线形态，第二根K线就必须要比第一根K线短，换言之，第一根K线必须能够包容第二根K线，这样的图形才能被称为“身怀六甲”。

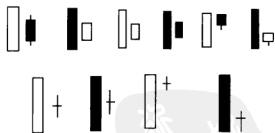


图 3-63

“身怀六甲”是一种转势信号，它可以出现在股价上升途中，也可以出现在股价下跌途中。

如果其出现在股价上涨的途中，表示股价在随后的走势中即将下跌；如果其出现在跌势中，则意味着股价在随后的走势中将要展开一波上涨行情。

投资者在运用该形态时应注意以下几方面问题：

(1) 成交量。

该 K 线形态最理想的成交量变化是前一个交易日成交量有效放大，而后一个交易日成交量又迅速萎缩，并且如果行情继续调整，成交量也随之减少，这表示后市行情出现反转的可能性较大。

(2) 股价或指数。

出现该 K 线形态后，股票走势上一般会有一个短期整理的过程，使得原来大幅震荡的走势逐渐平稳，然后再寻求突破方向，投资者如果在方向确认后介入比较稳妥。

11. 尽头线

在上升趋势中，原行情进展得相当顺利，一般人都认为这个趋势会进行下去，结果在一根长阳线的右方却出现了一根完全涵盖在上影线范围内的短十字或小阴线（小阳线）。反之在下跌行情中，大阴线后次日收出一根完全涵盖在下影线范围内的短十字或小阳线（小阴线）。这就构成了“尽头线”。如图 3-64 所示。

“尽头线”是转势信号，当它出现在上涨行情中的时候，意味着股价即将下跌，投资者此时要考虑减仓操作。反之，当其出现在下跌行情中的时候，往往预示着股价即将迎来上涨行情，此时，投资者可适量跟进。

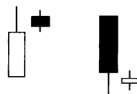


图 3-64

通常来说，标准的“尽头线”出现概率不大，投资者所见大多都是不太标准的“尽头线”，如果第二根 K 线的上下影线较长，但只要它的实体较短，且完全被第一根 K 线的影线完全所包容，也可以看作是“尽头线”。“尽头线”的变异图形并不影响它所带来的转市信号，对投资者的参考意义非常大。

12. 穿头破脚

“穿头破脚”是指两根不同的 K 线，其中第二根 K 线的实体部分完全吞没了第一根 K 线的实体，既穿了头又破了脚，所以被称为“穿头破脚”。其图形如图 3-65 所示。

在上升趋势当中，当第二根阴线完全吞吃

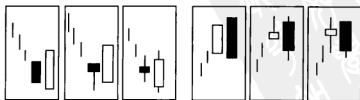


图 3-65

了第一根阳线的实体，形成顶部“穿头破脚”，后市看跌。在下降趋势当中，第二根阳线完全吞吃了第一根阴线的实体，形成底部“穿头破脚”，后市看涨。

在低位出现阳包阴线的“穿头破脚”，第一天收阴线，第二天低开后高走，完全收复了第一天的失地，显示多方由被动防守转为主动进攻，后市多方将强势拉升。高位出现阴包阳“穿头破脚”，寓意刚好相反。

“穿头破脚”一般是这样形成的，大盘或个股经过长时间的下跌之后，突然有一天，股价跳空低开，空方力量非常凶猛，但是股价在低开后并没有继续下探而是出现了快速上涨，并一举吞没了前面的K线，形态上好像这根阳线完全包住了前面的K线一样。形同一个人抱着一个孩子，是一种典型的见底信号。它经常出现在下跌末端，但有时也出现在整理形态快结束的时候。出现在下跌末端往往预示着空方力量的衰竭，如果出现在整理形态的末端，往往意味着最后一次洗盘。

“穿头破脚”的使用方法很简单：

(1) 在股价下跌的低位，如果出现阳包阴“穿头破脚”时，阳线对应的成交量出现了明显的放大，那么后市上攻的力度要更强一些，特别是股价连续下跌之后，此时投资者可以放心买入。

(2) 在股价运行的高位区如果出现阴包阳的“穿头破脚”，说明抛压沉重，行情见顶，如果对应着天量，则印证天量天价，投资者应该果断逃顶，至少应该减仓操作。

无论是底部“穿头破脚”还是顶部“穿头破脚”，在使用过程当中投资者应注意两个原则：

(1) “穿头破脚”两根K线的长度越悬殊，转势的力度就越强。如果第二根K线长度远远超出第一根K线，则说明多空双方力量对比发生逆转，转势的可能性更大。

(2) 第二根K线包容前面的K线愈多，转势机会就越大。所以，投资者在实践当中要养成这种思维方式，只要看到一阳包数阴或一阴包数阳的K线组合，就要提高注意力。

13. 镊子线

“镊子线”既可以出现在股价上涨的过程中，也可以出现股价下跌的过程中。涨势中的“镊子线”，中间那根K线几乎位于左右两根K线的顶部，而且三根K线的最高价处在差不多同一个价位。跌势中的“镊子线”，中间那根K线几乎是位于左右两根K线的底部，而且三根K线的最低价差不多处在同一个价位。如图

趋势为王——股票趋势技术分析

3-66 所示。

该形态出现在股价上涨的途中，尤其是有了一段较大涨幅之后，往往预示着股价将会见顶回落；反之，出现在跌势中，尤其是有了一段较大跌幅之后，往往预示着股价会见底回升。

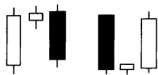


图 3-66

投资者如果见到这种图形出现在涨势中，就要进行减仓操作，如果这种图形出现在跌势中，可适量买进。

14. 加速度线。

“加速度线”，意即它像一个长跑运动员，越接近终点步伐越快。股市走势有时也和长跑一样，越是接近目标位置，如峰顶或谷底，其涨幅或跌幅都会出现加速现象。如图 3-67 所示。

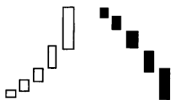


图 3-67

在上涨行情中，一些个股先是缓慢爬升，后来越涨越快，接连拉出很有力度的中阳线或大阳线，投资者见到这种信号，千万不要因为连续出现的阳线而急于买进，除非你已经提早买进了，因为这是一种见顶信号，预示着上升行情已经走到了尽头。

在下跌行情中，一些个股先是缓慢地下滑，后来越跌越快，接连拉出很有力度的中阴线或大阴线。这种形态意味着股价的下跌已经见底，即将反弹。此时投资者应该多看少动，待股价回升的时候，再准备买入。

技术分析要点：

对于这种既能表示股价上涨又能表示股价即将下跌的具有“两面派”性质的 K 线形态，投资者要结合其出现的位置和成交量变化来综合评判，这样才能谨防“认错”形态走错路。

第四章

K 线组合反转形态 ——揭示最佳的买卖时机

K 线组合反转形态，顾名思义，就是说，只要在走势图中出现了这种反转形态的 K 线组合，就意味着股价的走势即将反转，或由跌势转为升势，或由升势转为跌势。掌握各种反转形态，不仅能够帮投资者预测股价日后的运行方向，更重要的是它还揭示了最佳的买卖时机，使“高抛低吸”不再是梦想。



新
平
和
器
DG



第一节 头肩顶

“头肩顶”是一种反转形态。“头肩顶”的形态呈现三个明显的高峰，其中位于中间的一个高峰较其他两个高峰的高点略高。在成交量方面，出现梯级型的下降。如图 4-1 所示。

在炒股过程中，我们可以从这一形态中观察到多空双方激烈争夺的情况，它是观察股市不容忽视的技术形态。

刚开始，市场投资热情高涨，股价上升，成交量放大，经过一次短期的回落调整后，那些错过上次升势的人在调整期间买进，股价继续上升，而且攀越过上次的高点，从走势上来看，股市表现乐观。但此时成交已大不如前，反映出买方的力量在减弱中。那些对前景没有信心和错过了上次高点获利回吐的人，或是在回落低点买进作短线投机的人纷纷卖出，于是股价再次回落。

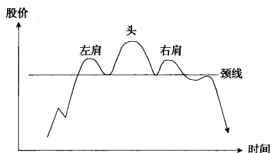


图 4-1 头肩顶反转

股价的第三次上升，为那些后知后觉错过了上次上升机会的投资者提供了机会，但此时的股价已经不可能上升到上次的高点，在这一阶段，成交量下降，而股市的客观情绪也已经扭转。迎接股市的将是一次大幅度的下跌。

这是一个长期性趋势的转向形态，通常会在牛市的尽头出现。当最近的一个高点的成交量较前一个高点为低时，就暗示了“头肩顶”出现的可能性；当第三次回升股价没法升抵上次的高点，成交量继续下降时，有经验的投资者就会把握机会卖出。当“头肩顶”颈线被击破时，就是一个真正的卖出讯号，虽然股价和最高点比较，已回落了相当的幅度，但跌势只是刚刚开始，未出货的投资者继续卖出。当颈线跌破后，我们可根据这形态的最少跌幅量度方法预测股价会跌至哪一水平。这量度的方法是——从“头部”的最高点画一条垂直线到颈线，然后在完成“右肩”突破颈线的一点开始，向下量出同样的长度，由此量出的价格就是该股将下跌的最小幅度。

趋势为王——股票趋势技术分析

实盘案例分析：

华泰股份 (600308)

如图 4-2 所示，该股经过在一段上涨行情的末端出现了头肩顶形态，随后股价开始一路下跌，从头肩顶头部的最高价 17.74 元下跌至 2010 年 7 月 2 日的最低价 8.8 元，跌幅达 50.39%。观察该图可以发现，如果对 K 线图形不是特别敏感的话，这种形态不太明显的头肩顶是很容易被识别出来的，但投资者也别着急，可以借助其他因素进行分析，从图中我们可以发现此时的均线系统出现了首次粘合向下发散的形态，而 MACD 指标也出现了拒绝金叉形态，DIFF 和 DEA 双线向下运动，并位于 0 轴下方，这说明市场已经转为空头，应该看空。不过，如果识别出头肩顶形态的话，投资者就可以在其右肩出现的时候马上卖出，这样会比其他投资者更抢占先机。

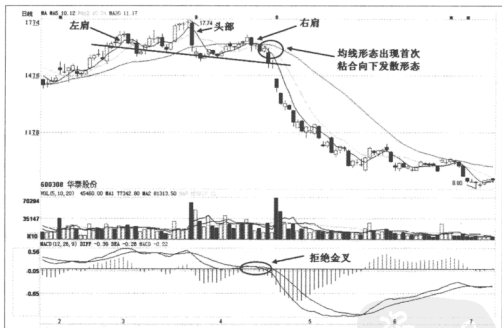


图 4-2

技术分析要点：

1. “头肩顶”是一种典型的反转形态，通常会在牛市的尽头出现，预示着后市将转弱。
2. “头肩顶”的最佳卖出时机就是股价击破颈线的时候。

第二节 头肩底

“头肩底”形态同样是一种典型的反转形态。“头肩底”形态又称“倒转头肩式”。形成“左肩”时，股价下跌，成交量相对增加，接着为一次成交量较小的次级上升。随后股价又再次下跌且跌破上次的最低点，成交量再次随着下跌而增加，较“左肩”反弹阶段时的交投为多——形成“头部”；从“头部”最低点回升时，成交量有可能增加。当股价回升到上次的反弹高点时，出现第三次的回落，这时的成交量很明显少于“左肩”和“头部”，股价跌至“左肩”的水平时，跌势便稳定下来，形成“右肩”。最后，股价正式策动一次升势，且伴随成交量的放大，当其颈线阻力冲破时，成交量更显著上升，整个形态便告成立。如图 4-3 所示。

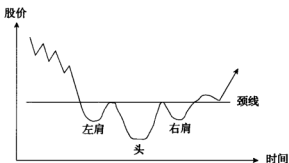


图 4-3 头肩底反转

“头肩底”形态向我们传达出这样的信息，过去的长期性趋势

已经扭转过来，股价虽然在一次又一次的下跌，但很快将掉头反弹，此时的股市中，看多的力量正在逐渐增多。一旦两次反弹的高点阻力线（颈线）被冲破后，显示看好的一方已完全把看淡的一方击倒，买方代替卖方完全控制整个市场。

“头肩底”是极具预测威力的形态之一，一旦获得确认，升幅大多会多于其最少升幅。换句话说，就是一旦“头肩底”成立的话，将表示股市最恶劣时段已经过去，最低的价格已经出现，即使再跌也有一条底线。市场正凝聚一种支持力和买意，一旦价位冲破颈线，这时应该是一个极佳的买入讯号。

实盘案例分析：

渝三峡 A (000565)

如图 4-4 所示，该股在下跌的底部出现了头肩底形态之后，股价一路上涨，从 2008 年 11 月 4 日的最低价 5.43 元涨至 2009 年 4 月 3 日的最高价 16.50 元，涨幅达

趋势为王——股票趋势技术分析

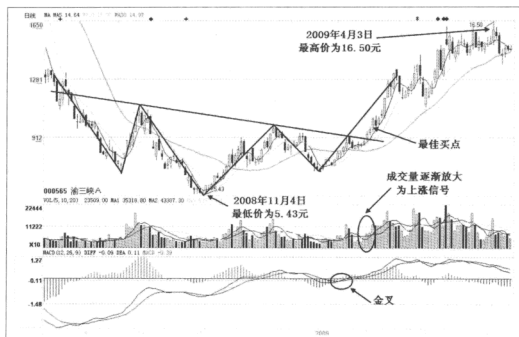


图 4-4

203.87%。出现头肩底形态后，股价突破颈线时激进型的投资者就可以买进，而稳健型的投资者可以等股价回抽之后出现放量时再积极买进。仔细观察该股，形成头肩底，股价开始向上的时候，成交量出现了逐渐放量的形态，这种信号如果出现在涨势初期，为上涨信号，投资者可积极看多。而此时的 MACD 指标也出现金叉形态，并缓缓上升于 0 轴上方，也为看多信号。投资者如果能够抓住这个时机跟进，那么后期的获利将是十分丰厚的。

技术分析要点：

1. “头肩底”形态的出现向我们传达出这样的信号：过去长期的跌势已经扭转过来，股价很快将掉头反转向上的。
2. “头肩底”的最佳买进时机为股价突破颈线的时候。

第三节 复合头肩形

“复合头肩形”是“头肩式”（头肩顶或头肩底）的变形走势，如图4-5所示。其形状和头肩式十分相似，只是肩部、头部、或两者同时出现多于一次，大致来说可划分为以下几大类：

1. “一头双肩式”形态

一个头分别有两个大小相同的左肩和右肩，左右双肩大致平衡。比较多的是一头双右肩，在形成第一个右肩时，股价并不马上跌破颈线，反而掉头回升，不过回升却止于右肩高点之下，最后股价继续沿着原来的趋势向下。

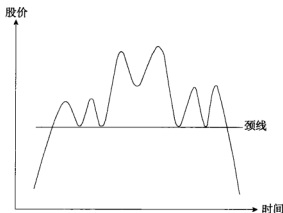


图 4-5 复合头肩形

2. “一头多肩式”形态

一般的头肩式都有对称的倾向，因此当第二个左肩形成后，很有可能也会形成一个右肩。除了成交量之外，图形的左半部和右半部几乎完全相等。

3. “多头多肩式”形态

在形成头部期间，股价一再回升，而且回升至上次同样的高点水平才向下回落，形成明显的两个头部，也可称作两头两肩式走势。有一点必须留意：成交量在第二个头部往往会较第一个减少。

“复合头肩形”的分析意义和普通的“头肩式”一样，当其出现在股价运行的底部时，即表示一次较长期的牛市即将来临；假如其出现在股价运行的顶部，即表示市场将转趋下跌。

在形成“复合头肩形”的初期，因成交量可能不规则，使形态难以辨认，但只要耐心观察其后的走势，就可以看出它和“头肩形”的趋势完全一致。当股价跌破（向上突破）“复合头肩形”的颈线时，投资者最好能及时卖出（买进）。

很多投资者认为，这种“复合头肩形”的威力一定要比单纯的“头肩形”的威力大，其实，这种想当然的想法并不正确，它所表达出来的含义要比“头肩形”弱。所以，投资者在应用的时候一定要特别注意。

技术分析要点：

1. “复合头肩形”是“头肩式”的变形走势，其一般有三类：“一头双肩式”形态、“一头多肩式”形态和“多头多肩式”形态。
2. “复合头肩形”的最佳买点（卖点）也以股价突破（跌破）颈线为准。

第四节 三重顶（底）

“三重顶”（底）形态是头肩形态一种小小的变体，它是由三个一样高或一样低的顶和底组成。它与“头肩形”的区别是头的价位向回缩到与肩差不多相等的位置，有时倒可能甚至低于或高于肩部一点。从这个意义上讲，“三重顶”（底）与“双重顶”（底）也有相似的地方。

图 4-6 是“三重顶”（底）的简单图形。从图中我们可以看到，“三重顶”（底）的颈线差不多是水平的，三个顶和底也是差不多相等高度的。

应用和识别“三重顶”（底）主要是用识别“头肩形”的方法，直接应用“头肩形”的结论和应注意的事项。

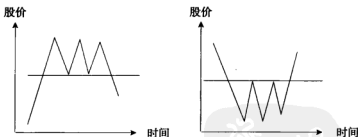


图 4-6

一般来说，只要“头肩形”适用的原则，“三重顶”（底）都适用，因为从本质上来说，“三重顶”（底）就是“头肩形”。在有些股市技术分析的书中，甚至不把“三重顶”（底）单独堪称一类，而是直接将其纳入“头肩”形态中。

投资者要注意,因为“三重顶”(底)的颈线和顶部(或底部)连线是水平的,这就使得三重顶(底)具有矩形的特征。比起“头肩形”来说,三重顶(底)更容易演变成持续形态,而不是反转形态。另外,如果“三重顶”(底)的三个顶(底)的高度依次从左到右是下降(上升)的,则三重顶(底)就演变成了直角三角形形态。这些都是我们在应用“三重顶”(底)的时候应该注意的地方。

技术分析要点:

1. 三重顶(底)也属于“头肩形”的一种小小变体,其三个顶(底)有着差不多相等的高度。从另一面来说,三重顶(底)也可以看成是双重顶(底)的变异。
2. 双重顶(底)的最佳买卖时机以股价跌破(突破)颈线为准。

第五节 单日(双日)反转

当一只股票持续上升一段时间后,在某个交易日中股价突然不寻常地被推高,但马上又受到了强大的抛售压力,把当日所有的升幅都完全跌去,可能还会多跌一部分,并以全日最低价(接近全日最低价)收市。这个交易日就叫做“顶部单日反转”。

“单日底部反转”指的是在某个交易日中股价忽然大幅滑落,但在全日最低价(接近全日最低价)的部分获得支撑,随后股价上涨,有可能一路上涨至涨停板。如图4-7所示。

“双日反转”是“单日反转”的变形。在股价上升的过程中,某交易日该股股价大幅拉升,并以全日的最高价收市。可是第二个交易日股价以昨天的收市价开盘后,全日价格不断下跌,把昨日的升幅完全跌去,而且可能是以上日的最低价收市。这走势的表现就称为“顶部双日反转”。

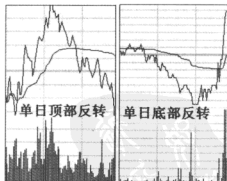


图 4-7

趋势为王——股票趋势技术分析

同样，在下跌时，某个交易日里股价突告大幅滑落，但接着的一个交易日便完全收复失地，并以当日最高价收市，这就是“底部双日反转”。

“单日（双日）反转”所表达的市场意义是什么呢？我们以“单日反转”为例来说明。“单日反转”形态的市场含义至少有两点：

1. 大市暂时见顶（当“顶部单日反转”出现），或是见底（当“底部单日反转”出现）。“顶部单日反转”通常在消耗性上升的后期出现；“底部单日反转”则是在恐慌性抛售的末端出现。

2. 单日反转形态并非长期性趋势逆转的信号，这种反转形态一般通常出现在整理形态中，虽然亦可能在长期性趋势的顶点（或低点）出现。

在使用单日反转形态的时候，要注意以下几点：

1. 单日反转当天，成交量突然大增，而价位的波动幅度很大，两者较平时都明显增大。如果成交量不高或全日价格波幅不大，形态就不能确认。

2. 当日股价在两个小时内的波动可能较平时三四个交易日的波幅更大。顶部单日反转时，股价开市较上个交易日高出多个价位，但很快地形势逆转过来，价格迅速以反方向移动，最后这一天的收市价和上个交易日比较几无变化。底部单日反转情形则是完全相反。

3. 一般在临收市前 15 分钟，交投突然大增，价格迅速朝反方向移动。

4. 两日反转的成交和价位，两天的波幅同样巨大。顶部两日反转第二个交易日把前交易日的升幅完全跌去；而底部两日反转则完全升回前交易日的跌幅。

技术分析要点：

1. 单日（双日）反转所表达的意义是大市的暂时性见顶（见底），其并非长期性趋势逆转的信号。
2. 在使用单日反转形态时要注意其成交量的变化，成交量必须明显放大，而且股价的波幅也必须很大，否则，形态不能成立。

第六节 圆弧顶

股价呈弧形上升,此时的股价虽然不断升高,但升不了太多就会回落,先是新高点较前点高,后是回升点略低于前高点,这样把短期高点连接起来,就形成一个圆弧顶,简称“圆顶”,它是一种典型的反转形态。如图4-8所示。

经过一段买方力量强于卖方力量的升势之后,买方趋弱或仅能维持原来的购买力量,使涨势缓和,而卖方力量却不断加强,最后双方力量均衡,

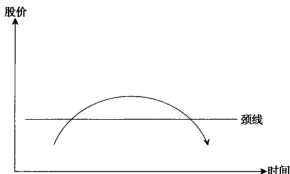


图4-8

此时股价会保持没有上落的静止状态。如果卖方力量超过买方,股价就回落,说明一个大跌即将来临,未来下跌之势将转急转大,那些先知先觉者应该在“圆顶”形成前离场。

实盘案例分析:

深赤湾A (000022)

如图4-9所示,该股在股价上涨的顶端出现了圆弧顶形态,投资者应该在圆弧顶形成之际及时卖出。投资者还可以结合MACD指标判断卖出的时机,如图4-9所示,在圆弧顶形成之际,MACD指标也出现拒绝金叉的形态,双线张口向下发散并下穿0轴,这说明后市将进入空头市场,投资者应该及早退出。

那么,遇到这种走势形态,投资者什么时候才可以买进呢?从图中我们可以发现,在股价下跌的过程中出现了大阴线,这种在下跌过程中出现的大阴线为持续性大阴线,暗示着后市继续看淡,投资者应该坚持看空思维。随着股价的继续下跌,又出现了一根大阴线,此时的这根大阴线投资者就要警惕,这有可能是股价即将见底的信号,但不要急于操作,要看后市股价的走势,在几天之后,股价收出了一根T

趋势为王——股票趋势技术分析

字线，这种出现在股价下跌末端的大T字线暗示着后市即将上涨，此时投资者就可以保持看多的思维，而此时的MACD也出现的金叉的形态，投资者就可以在此寻找买进时机了。

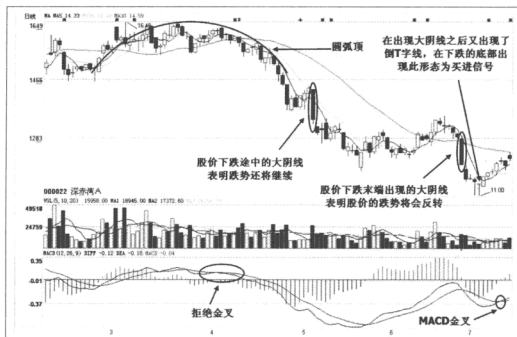


图 4-9

需要提醒投资者，圆顶出现之后，也会有特殊情况发生，即并非所有的圆顶形成之后就一定会伴随着股价的下跌，有时候股价会反复向横发展形成徘徊区域，这徘徊区称作“碗柄”。一般来说，股价突破这个“碗柄”的时候就会朝着预期中的跌势发展。

技术分析要点：

1. 圆弧顶一般出现在股价上涨的末期，它的出现预示着大跌市即将来临，未来的下跌趋势将急转直下。
2. 对于投资者来说，正确的做法就是在股价跌破其颈线的时候及时卖出，以减少损失。

第七节 圆弧底

圆形形态在股价的顶部和底部都会出现，在底部时表现为股价呈弧形下跌，初时卖方的压力不断减轻，于是成交量持续下降，但买人的力量仍畏缩不前，这时候股价虽是下跌，然而幅度缓慢和细小，其趋势曲线渐渐接近水平。在底部时买卖力量达致均衡状态，因此仅有极小的成交量。然后需求开始增加，价格随之上升，最后买方完全控制市场，价格大幅上扬，出现突破性的上升局面。成交量方面，初时缓慢地减少到一个水平，然后又增加，也形成一个圆弧底，简称“圆底”。如图4-10所示。这一形态显示一次巨大的升市即将来临，投资者可以在“圆底”升势转急之初买入。

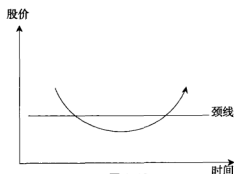


图 4-10

实盘案例分析：

重庆啤酒 (600132)

如图4-11所示，该股在底部形成圆弧底之后，股价由2010年7月2日的最低

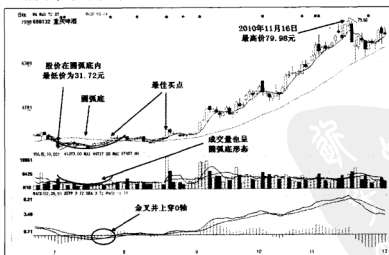


图 4-11

趋势为王——股票趋势技术分析

价 31.72 元一路上涨至 11 月 16 日的 79.98 元, 涨幅达 152.14%。一般来说, 股价在形成圆弧底的时候如果成交量也呈现出圆弧底形态, 那么股价上涨的可能性会非常大。投资者可以在股价突破颈线放量上涨的时候买进, 也可以在其回落再次拉出放量阳线的时候买进。从图中还可以看到此时的 MACD 指标也出现了金叉并向上发散上穿了 0 轴, 这说明后市将转为多头市场, 是投资者获利的最好时机。

技术分析要点:

1. 圆弧底形态一般出现在股价下跌趋势的末期, 它的出现预示着趋势将要发生反转, 由原来的跌势转为升势。
2. 投资者在实际操作中, 一旦发现股价突破了圆弧底的颈线, 可马上追入。

第八节 双重顶

一只股票上升到某一价格水平时, 出现大成交量, 股价随之下跌, 成交量减少。接着股价又升至与前一个价格几乎相等的顶点, 成交量再随之增加却不能达到上一个高峰的成交量, 再第二次下跌, 股价的移动轨迹就像 M 字。这就是“双重顶”, 简称“双顶”, 又称 M 头走势。如图 4-12 所示。

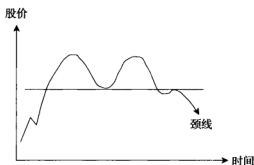


图 4-12

“双顶”形态是一个反转形态。当出现“双顶”时, 即表示股价的升势已经终结。所以当“双顶”形成时, 我们可以肯定“双顶”的最高点就是该股的顶点, “双顶”颈线跌破, 就是一个可靠的出货讯号。

实盘案例分析:

深物业 A (000011)

如图 4-13 所示, 该股在经过一段上涨行情之后于高位出现了双顶形态, 在形成第二个顶的时候, 成交量要较第一个顶明显缩小, 出现成交量的配合, 说明双顶表

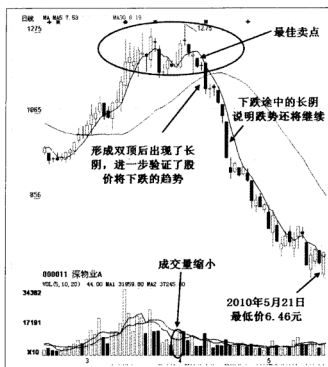


图 4-13

示的反转信号比较可靠，随后股价由 2010 年 4 月 2 日的 12.75 元跌至 5 月 21 日的 6.46 元，跌幅达 49.33%。在双底形成之后，股价拉出了一根大阴线，在上涨顶端出现大阴线暗示着股价的跌势已成定局，投资者对后市不要抱有幻想，而且从图中还可以发现，在经过几天的连续下跌之后，又出现了一根大阴线，这根在下跌途中出现的大阴线同样是股价继续下跌的可靠信号，投资者此时要保持看空思维，谨慎操作，以观望为主。

技术分析要点：

1. 双重顶股价的移动轨迹类似于大写字母 M，它的出现预示着股价即将由升势转为跌势。
2. 双重顶出现之后，当股价跌破颈线时，就是一个最可靠的卖出信号。

第九节 双重底

一只股票持续下跌到某一平台后出现技术性反弹，但回升幅度不大，时间亦不长，股价又再次下跌，当跌至上次低点时却获得支持，再一次回升，这次回升时成交量要大于前次反弹时成交量。股价在这段时间的移动轨迹就像 W 字，这就是“双重底”，简称“双底”，又称 W 底。如图 4-14 所示。

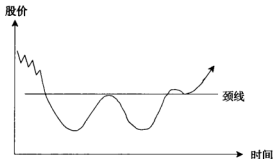


图 4-14

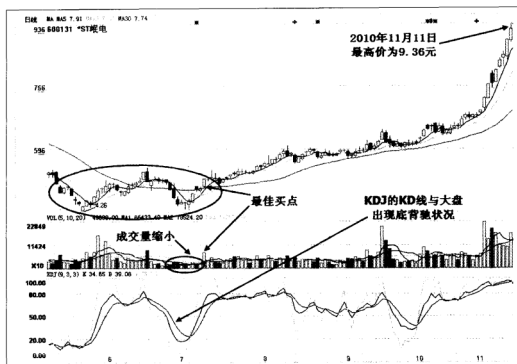
“双重底”形态是一个反转形态。当出现“双底”时，即表示跌势告一段落。通常这些形态出现在长期性趋势的底部，所以当“双底”形成的时候，我们就可以断定“双底”的最低点就是该股的底部了。当股价向上突破“双底”的颈线时，就是一个最佳的买入信号。

实盘案例分析：

*ST 岷电 (600131)

如图 4-15 所示，该股在股价运行的底部走出了双重底反转形态，此时第二个底部形成的时候，成交量明显缩小，市况沉闷，而且此时 KDJ 指标中的 K 线与 D 线出现了与大盘底背离的状况，这说明此时的双底反转形态很可靠。果然，之后股价一路上涨，最高涨至 2010 年 11 月 11 日的 9.36 元，相较于双底形成之时的最低价 4.26 元，涨幅达 119.72%。对于投资者来说，可以在双重底形成之后放量拉出阳线的时候买进。

在使用“双底”形态选股的时候要注意，并非所有的“双底”信号都是反转信号，也不排除是整理形态的可能性。如果“双底”的两个低点出现的时间非常近，在它们之间只有一个次级上升，那么，这种“双底”大部分属于整理形态，股价将继续朝原方向进行变动。相反的，两个低点产生时间相距甚远，中间经过几次次级上升，反转形态形成的可能性较大。



趋势为王——股票趋势技术分析

成交量各自形成了一条带状。如图 4-16 所示。

这里投资者要将潜伏底和矩形形态区分开来,一般来说,潜伏底的形态较矩形来说更狭长,而且矩形形成之后股价的运行方式一般有两种,向上或向下突破,但潜伏底形成之后,股价的走势就随一种,那就是向上突破,一旦股价向上突破,股价会一路上涨,很少出现回探现象。这是因为股价横盘的时间已经很长,换手相当彻底的缘故。

在实践中,投资者遇到这种形态后要谨慎选择入市时机,一般在股价放量上冲的时候买进为好。这主要是因为潜伏底形成的时间比较长,历时数月甚至数年之久的潜伏底屡见不鲜。如果买进的时间过早,有可能经受不住股价不死不活的长时期的折磨,在股价发动上攻行情前离它而去。所以,一定要谨慎选择买入点。

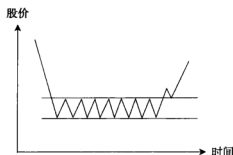


图 4-16

实盘案例分析:

武钢股份 (600005)

如图 4-17 所示,该股在走出潜伏底之后出现了一段很长时间的上涨行情,投资者可以在潜伏底出现之后股价回抽出现放量上涨时买进,因为此时风险一般相对较

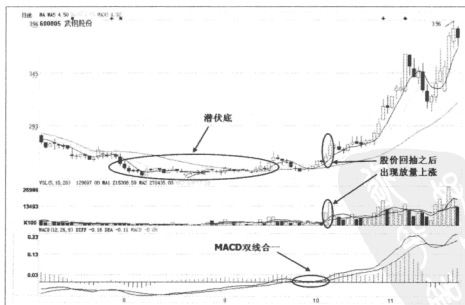


图 4-17

小。该股的 MACD 指标还出现了双线合一，该双线合一位于“安全区”，股价上涨还远未达到顶峰，在平台之中横盘，没有大幅度的上下波动，此时只要 MACD 双线张口向上，则会出现较为缓慢的上涨趋势，投资者应该把握住时机。

另外，投资者还要注意，遇到潜伏底的时候要敢于追涨。通常，潜伏底一旦爆发，上攻势头十分猛烈，常常会造成连续逼空的行情。但对于大多数投资者来说，因为没有掌握潜伏底的基本特征，在股价上涨的过程中看到连续拉出的大阳线之后，就不敢再追涨，害怕走势发生反转。

其实，一旦潜伏底出现，主要股价的上涨幅度不超过 50%，成交量保持价升量增的态势，就可以追涨。

一般来说，潜伏底上扬时往往会出现大阳线后再拉大阳线，超涨之后再超涨的现象，这是潜伏底往上突破的一个重要特征。因此在潜伏底涨升初期，对它追涨应该是一个比较好的选择。

技术分析要点：

1. 潜伏底一般出现在股价经过一波较大幅度下跌的末期，其形成的时间比较长，所以，最佳的买入时机是股价放量上冲之时。
2. 在发现潜伏底形态之后，一定要敢于追涨，只要股价的上涨幅度不超过 50%，都可以介入。

第十一节 底部岛形反转

“岛形反转”是技术分析图形中的一个重要反转形态，这种形态出现后，股票走势往往会反转，也就是说，投资者在看到这种形态后，要及时作出买入或卖出决定。“岛形反转”分为“顶部岛形反转”和“底部岛形反转”。

股价在经过持续下跌一段时间后，某日突然跳空低开留下一个下调缺口，随后几天股价继续下沉，但股价自下跌到某低点又突然峰回路转，向上跳空开始急速回升，这个向上跳空缺口与前期下跌跳空缺口，基本处在同一价格区域的水平位置附近，使低位争持的区域在 K 线图上看来，就像是一个远离海岸的孤岛形状，左右两边的缺口

令这岛屿孤立地立于海洋之上，这就是“底部岛形反转”形态。如图 4-18 所示。

“底部岛形反转”形成时常会伴随着很大的成交量。如果成交量很小，这个“底部岛形反转”图形就很难成立。“底部岛形反转”的形成表明股价已见底回升，将从跌势转化为升势。

虽然这种转势并不会一帆风顺，多空双方会有一番激烈的争斗，但总的形势将有利于多方。通常，在底部发生“岛形反转”后，股价免不了会出现激烈的上下震荡，但多数情况下，股价在下探上升缺口处会戛然而止，然后再次发力向上。

投资者面对这种“底部岛形反转”的个股，应首先想到形势可能已经开始逆转，不可再看空了。对于激进型的投资者来说，可在“岛形反转”后向上跳空缺口的上方处买进，而稳健的投资者可在股价急速上冲回探向上跳空缺口获得支撑后再买进。

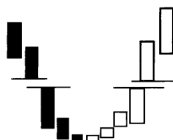


图 4-18

实盘案例分析：

中国宝安 (000009)

如图 4-19 所示，该股在出现底部岛形反转形态之后，就一路上涨，最终涨至

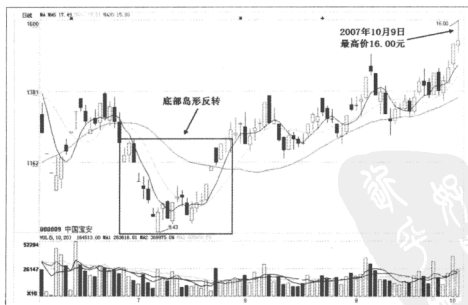


图 4-19

2007年10月9日的16.00元,较7月6日的最低价9.43元,涨幅达71.31%。

但投资者在买进的时候也要注意,当股价回探封闭了向上跳空缺口时,应不要买进,以密切观望为主。因为如果向上跳空的缺口被封闭,后市将会转弱。

但也有特殊的情况,很多股票在“底部岛形反转”向上跳空缺口被封闭后,股价并没有重现跌势,不久又会重新发力上攻。这是“底部岛形反转”的向上跳空缺口与一般的向上跳空缺口一个不同之处。

所以说,投资者对那些填补向上跳空缺口之后,再度发力上攻跃上跳空缺口上方的个股要继续密切加以关注。持筹的仍可捂股不动,空仓的可适时跟进。当然这里要注意的是,对填补向上跳空缺口后,股价还继续下沉的个股就不可再看多了,此时投资者应及时止损离场观望。

技术分析要点:

1. “底部岛形反转”的形成表明股价已经见底回升,走势将由跌势转为升势,对于投资者来说,最佳的买点可在“岛形反转”后向上跳空缺口的上方处买进,也可以在股价急速上冲回探向上跳空缺口获得支撑后买进。
2. 投资者要注意,当“底部岛形反转”形成时必须伴随很大的成交量,否则,这个“底部岛形反转”形态就很难成立。

第十二节 顶部岛形反转

股价在经过持续上升一段时间后,某日出现跳空缺口加速上升,但随后股价在高位徘徊,不久股价却以向下跳空缺口的形式下跌,而这个下跌缺口和上升向上跳空缺口,基本处在同一价格区域的水平位置附近,使高位争抢的区域在K线图上看来,就像是一个远离海岸的孤岛形状,左右两边的缺口令这岛屿孤立地立于海洋之上,这就是“顶部岛形反转”形态。这种形态常常出现在长期或中期性趋势的顶部,表示趋势的逆转。如图4-20所示。

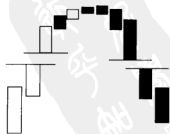


图 4-20

趋势为王——股票趋势技术分析

“顶部岛形反转”一旦确立，说明近期股价向淡已成定局，此时持筹的投资者只能认输出局，如果继续持股必将遭受更大的损失。而空仓的投资者最好不要再过问该股，即使中途有反弹，也尽量不要参与，可关注其他一些有潜力的股票，另觅良机。

实盘案例分析：

浦发银行 (600000)

如图 4-21 所示，该股在股价上涨行情的高位拉出一根向上跳空的阳线，但在随后的走势中并没有延续之前的升势，而是在高位横盘，经过一个月左右的横盘，拉出一根大阴线，在第二个交易日又拉出一根向下跳空的大阴线。至此，股价在高位形成了典型的“顶部岛形反转形态”此形态预示着股价即将下跌。果然，在之后的走势中，股价一路狂跌。

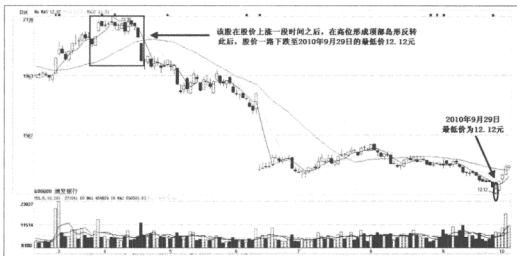


图 4-21

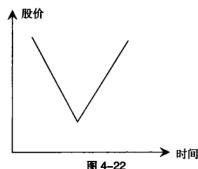
技术分析要点：

顶部岛形反转一旦确立，说明近期趋势转弱已成定局，持筹的投资者最好能够及时卖出股票；持币者近段时间最好不要过问这个个股，可关注其他有潜力的股票。

第十三节 V 形和伸延 V 形

“V 形”是炒股过程中比较常见的、力度极强的反转形态，往往出现在市场剧烈波动之时，在价格底部或者顶部区域只出现一次低点或高点，随后就改变原来的运行趋势，股价呈现出相反方向的剧烈变动。如图 4-22 所示。

“V 形反转”是一种强烈的上涨信号，它的出现一般都是股价经过一段较长时间的下跌，空头极度发泄后，随后出现了较大的利好消息，这时股价拐头向上而且有相当一段的持续性。因此在走势图上形成了一个 V 字。



一般来说，“V 形反转”出现的征兆并不明显，其出现的速度会非常快，可以说呈现出的是一种失控的状态。不过形态完成后潜能相当惊人，所达到的上升或下跌幅度也不可测算，转势一经形成，可确认性较高，具有十分重要的实战意义。

那么，投资者要如何准确地把握住“V 形反转”带来的机会呢？在此，我们总结了以下几点，投资者要注意：

1. 涨跌幅度

一般来说，如果股价在短期内的跌幅度越大、动力越强，那么，出现“V 形反转”的可能性也就越强，如果超过 5% 以上的巨阳，就是很好的配合证据。

2. 价量配合

通常而言，当“V 形反转”即将形成的时候，成交量会明显放大，尤其转势前后成交量的放大，实际上是最后一批杀跌盘的涌出和主力接货造成的。

3. 结合中长期均线进行研判

均线具有显著的判断趋势运行的功能，借助 20 日、30 日和 120 日均线，可较准确把握“V 形反转”的两次大机会，一般我们多采用 20 日均线。当股价第一次突破 20 日均线时，虽不能明确“V 形反转”能否确立，但这却是激进的做多或做空信号，一旦出现第二次突破 20 日均线，基本上可以确认反转形态的确立，这是稳健的

趋势为王——股票趋势技术分析

做多或做空信号。

实盘案例分析：

棱光实业 (600629)

如图 4-23 所示，该股在出现了 V 底形态之后，就走出了一波上涨的行情，由 2008 年 10 月 30 日的最低价 5.48 元涨至 2009 年 3 月 27 日的 15.00 元，涨幅高达 173.72%。一般在该形态形成之后，股价都会有一个反抽回探的过程，如果此时的成交量出现萎缩，那么，当股价再次拉升的时候，就是买进的最佳时期。见图中标示的最佳买入点。

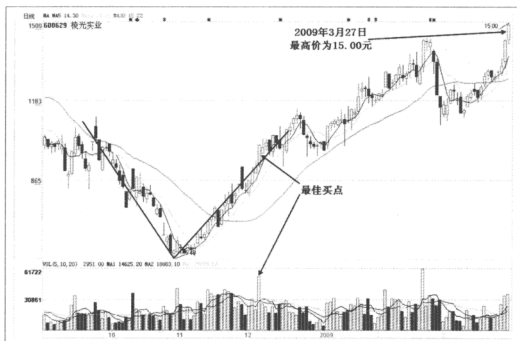


图 4-23

“伸延 V 形”走势是“V 形”走势的变形。在形成“V 形”走势期间，其中下跌阶段呈现变异，股价有一部分出现横向发展的成交区域，其后股价打破这徘徊区，继续完成整个形态。“伸延 V 形”走势在上升或下跌阶段，其中一部分出现横行的区域，主要是因为大部分投资者开始对这种形态的形成没有信心导致，但这股弱势力量被消化后，股价就会再继续完成整个 V 形形态。在出现伸延 V 形走势的徘徊区时，可以在徘徊区的低点买进，等待整个形态的完成。

一般来说, 伸延 V 形与 V 形走势具有同样的预测威力。但在此要注意, 股价在突破伸延 V 形的徘徊区顶部时, 必须有成交量增加的配合, 在跌破倒转伸延 V 形的徘徊底部时, 则不必要成交量增加。

技术分析要点:

1. V 形反转是一种强烈的转市信号, 其形成的速度非常快, 后市上涨的潜能也十分惊人。一般来说, V 形反转的形成一定要有成交量的配合, 在其形态即将形成的时候, 成交量必须明显放大。
2. 延伸 V 形是 V 形反转的变形, 其表达的意义和 V 形反转相同。其最佳买入点为: 延伸 V 形走势徘徊区的低点。

第十四节 喇叭形

“喇叭形”又被称为“扩散三角形”, 一般出现在股价上涨的过程中, 上升的高点越来越高, 而下跌的低点越来越低, 如将两个高点连成直线, 再将两个低点连成直线, 即可形成一个喇叭状, 这就是“喇叭形”。如图 4-24 所示。

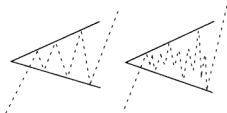
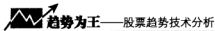


图 4-24

“喇叭形”一般常出现在投机性很强的个股上, 当股价上升时, 投资者受到市场热烈的投机气氛或谣言的感染, 疯狂地追涨, 成交量急剧放大; 而下跌时, 则盲目杀跌, 正是由于这种原因, 造成了股价的大起大落。

“喇叭形”是股价大跌的先兆。当投资变得毫无理智时, 其中蕴涵的风险也就不言而喻, 而“喇叭形”正是人们过度投机心理在图表上的反映, 它暗示升势已经穷尽, 下跌一触即发。

面对“喇叭形”, 投资者的操作策略只有两个字——退出, 因为此时投资的盈利机会很小, 风险却很大, 一旦股价向下击破“喇叭形”的下边线, 将可能引发一轮



跌势，逃之不及的投资者，就可能被深度套牢。

因此，普通投资者尽量不要参与买卖，持股的投资者最好进行减仓，如一旦发现“喇叭形”往下突破，应及时把股票全部卖出，止损离场。

这里需要补充一点，虽然“喇叭形”经常是以下跌告终，但也会有特殊情况出现，尤其是当上边线不是向上倾斜而是水平发展的时候，这时股价可能向上突破，展开一轮升势。

但在实践应用中，这种情况很少出现，一般出现“喇叭形”之后，股价以向下突破居多，在“喇叭形”即将形成的时候卖出股票，总是对的时候多，错的时候少。另外，“喇叭形”如果要向上突破，是会有一些蛛丝马迹显露在盘面上的，通常的表现是，在形态内的第三次下跌时，成交量会出现迅速萎缩，这说明市场情绪正在发生变化，人们的持股信心已趋稳定，这与“喇叭形”最后阶段成交量急剧放大正好相反。随后股价会在这种形态的上边线稍作停留，或者进行一次小幅回调，下跌明显无力。在对这些情况进行确认之后，才可以说，此时的“喇叭形”才有可能发生变异，向上突破。如果投资者发现了这种异向，再决定买进也不迟。

技术分析要点：

1. 在实战中，出现喇叭形之后，股价以向下突破居多。
2. 当股价跌破喇叭形的下边线的时候，就是卖出时机，一定要及时清仓，停损离场。

第十五节 菱形

“菱形”反转形态可以看成是“喇叭形”接连“对称三角形”的合并图形，左半部和“喇叭形态”一样，其市场的含义也相同，第二个上升点较前一个高，回落低点亦较前一个为低，当第三次回升时，高点却不能升越第二个高点水平，接着的下跌回落点却又较上一个为高，股价的波动从不断地向外扩散转为向内收窄，右半部和“对称三角形”一样，这就是“菱形”形态。如图 4-25 所示。

“菱形”的另一个名称叫“钻石形”，是另一种出现在顶部的看跌形态，它比起上面的“喇叭形”来说，更有向下的愿望。由于它的前半部分类似于“喇叭形”，后

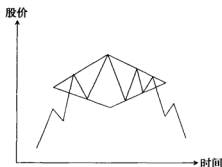


图 4-25

半部分类似于“对称三角形”。所以，“菱形”有“对称三角形”保持原有趋势的特性。前半部分的“喇叭形”形成之后，趋势应该是下跌，后半部分的“对称三角形”使这一下跌暂时推迟，但它们结合之后的图形，终究是摆脱不掉股价即将下跌的命运。所以，投资者在走势图中遇到这种形态之后，一定要在这种形态确认之后，及时卖出。

当然，如果你有前瞻能力，趁该形态未形成的时候卖出就更好了。

由于“对称三角形”的存在，“菱形”还具有测算股价下跌深度的功能。“菱形”的形成过程的成交量是随价格的变化而变化的，开始是越来越大，然后是越来越小。

“菱形”的测算功能是以菱形的最宽处的高度为形态高度的，今后下跌的深度从突破点算起，至少下跌一个形态高度。

识别“菱形”时有几点应该注意：

1. 技术分析中，形态理论中的“菱形”不是严格的几何意义上的菱形，这一点同别的形态是一样的。
2. “菱形”上面两条直线的交点有可能并非正好是一个高点。左、右两边的直线由各自找的两个点画出，两条直线在什么位置相交就不要求了。同理，“菱形”下面两条直线也有与上面两条直线相似的可能。
3. “菱形”有时也作为持续形态，不出现在顶部，而出现在下降趋势的中途。这时，它还是要保持原来的趋势方向，换句话说，这个“菱形”之后的走向仍是下降。

技术分析要点：

1. 菱形形态被确认之后，股价下跌的趋势也就被确定了。投资者在这种形态被确认之后，一定要及时卖出，千万不要被形态之内的反弹所诱惑。
2. 根据菱形最宽处的高度，我们可以测算出股价下跌的深度，即从突破点算起，股价下跌的深度至少等于其最宽处的高度。



第五章

K 线组合整理形态 ——股价异动的先兆

在股市实践中，股价上涨期和下跌期要远远小于其整理期，也就是说，股价大部分时间都处于整理期中。股价在整理期中会形成各种整理形态，这些整理形态是股价异动的先兆，掌握这些形态，能够帮助投资者更准确地把握股价未来的运行趋势，减少“涨卖跌买”的失误。



新
平
和
興

DG



第一节 收敛三角形

“收敛三角形”也叫“对称三角形”，是股市中比较常见的整理形态。

“收敛三角形”由一段时期的价格波动所形成的，其在一定区域的波动幅度逐渐缩小，即每轮波动的最高价都比前次低，而最低价都比前次高，呈现出收敛压缩图形，将这些短期高点和低点分别以直线连接起来，就形成了一个相当对称的三角形，并且这个对称三角形的成交量，随越来越小波度的股价变动而递减，三角形的顶点区域往往是敏感的最后变盘时机。如图 5-1 所示。



图 5-1

“收敛三角形”是因为多空双方的力量在该价格区域内势均力敌，暂时达到平衡状态所形成的。股价从第一个短期性高点回落后，很快便被买方所推动价格回升，但多方的力量对后市没有太大的信心，或是对前景有点犹疑，因此股价未能回升至上次高点已告掉头再一次下跌；在下落的阶段中，那些持股的投资者不愿以太低的价格卖出或是对前景仍存有希望，所以回落的主动性卖压不强，股价未低跌到上次的低点便告回升，多空双方犹豫性的争执，使得股价的上下波动范围日渐缩窄，所以形成了此形态。

这种形态的较佳买卖点为突破三角形上下边之时，其次如有反抽行为则是最佳的买卖点。

实盘案例分析：

金证股份 (600446)

如图 5-2 所示，金证股份在 2010 年 7 月份走出了收敛三角形整理形态，随后股价向上突破，涨至 11 月 2 日的 16.00 元，涨幅达 80.59%。当股价突破三角形的上边线，拉出放量阳线的时候就是投资者的最佳买点。另外，如果在三角形的形成过程中投资者没能准确认出这种形态，也可以观察 MACD 指标，该指标在股价经过一段下跌向上发力的时候走出了金叉，并一路向上移动到 0 轴的上方，这说明市场已转入多头，投资者尽可以多看。

趋势为王——股票趋势技术分析

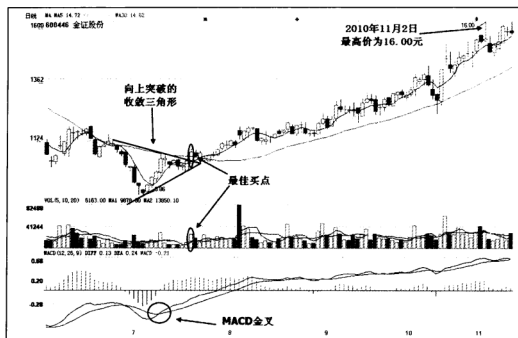


图 5-2

在判断这种形态的买卖点的时候，要注意此时在三角形顶端突破时的成交量，如果成交量能有效放大，说明向上突破是真实可信的，如果是向下突破时放量，则预示着该股可能会出现空头陷阱，往往很快会恢复为上涨行情。如果在三角形顶端突破时的成交量处于萎缩状态，那么证明向下突破是真实可信的，而缩量向上的突破大多是假突破。因此，当大盘产生突破性行情时，投资者可以根据量能的变化研判大盘最终的发展趋势。

另外还要注意大盘突破后的回调。“收敛三角形”突破后通常有回调走势，如果在短时间内能迅速结束回调走势，并且不跌破原来的顶点位置，说明大盘向上突破是有效的。如果收敛三角形突破后股指无力上攻，回调时轻易跌破顶点位置，则说明大盘向上突破是无效的。

此外，投资者还要注意这种形态规模的大小。一般情况下“收敛三角形”的形成时间越长，构成规模越大，一旦向上突破后，相应的理论上涨空间也较大。但这并不说明“收敛三角形”的规模越大越好，如果出现了长达数年的“收敛三角形”走势，这种情况在实际操作就没有多少效果了，因为三角形的走势反映了投资者的

一种短期投资心态，而投资者是不可能会受到几年前的心态影响的。一般由数月时间构筑的“收敛三角形”的突破力度最强。

技术分析要点：

1. 当股价突破收敛三角形的上下边线之时，就是较佳买卖点，如果突破后有反抽行为则是最佳的买卖点。
2. 一般来说，收敛三角形形成的时间越长，构成的规模越大，一旦向上突破，其理论上涨空间也就越大。但也要注意，如果某收敛三角形的形成时间长达数年，这种形态就没有多大的意义了。

第二节 上升三角形

“上升三角形”一般在股价的上涨途中出现，股价上涨的高点基本上处于同一位置，但回落的低点却是在不断上移，如果将上边的高点和下边的低点分别用两条直线连在一起，则形成了一个向上倾斜的三角形。如图 5-3 所示。“上升三角形”在形成的过程中成交量会不断减少，上升阶段成交量较大，而下跌时的成交量较小。

“上升三角形”到最后都会选择向上突破，但必须注意的是，“上升三角形”向上突破时，一般都伴随较大的成交量，无量往上突破可能是假突破，投资者此时不可贸然进入。另外需要说明的是，“上升三角形”越早往上突破，则后劲越足，那些迟迟不能突破的三角形很可能是主力悄悄出货而设置的陷阱。一旦主力完成自己的目标，“上升三角形”非但不会突破，还有可能演变成“双顶”形态，股价下跌就不可避免。

出现这种形态，意味着股价在蓄势上扬，是典型的买进信号。在实际操作中，可在股价突破上档压力线，小幅回落，再次发力创新高之后（图 5-3 中所标示的 A 点）跟进。

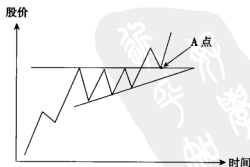


图 5-3

趋势为王——股票趋势技术分析

实盘案例分析：

上海梅林 (600073)

如图 5-4 所示，该股在 2009 年初出现上升三角形形态之后，股价就一路上涨，从其形态形成之际的最低价 6.26 元上涨至 2009 年 8 月 6 日的最高价 10.88 元，涨幅为 73.8%。投资者可以在股价向上放量突破三角形的上边线的时候买进。

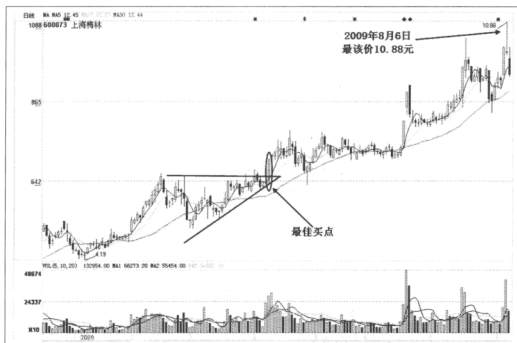


图 5-4

技术分析要点：

1. 上升三角形一般出现在股价上涨的途中，形态完成后都会选择向上突破，突破时一般会伴随着成交量的放大，无量向上突破有可能是假突破。
2. 上升三角形向上突破得越早，上涨后劲就越足。一旦股价突破三角形的上边线后，就是最佳买入时机。

第三节 下降三角形

下降三角形多数出现在跌势中，它的主要特征是高点逐渐下移，但每次下探的低点都几乎处于同一水平位置上，反弹时成交量不能放大，下跌时却比弹升时的成交量要大。下降三角形是下降趋势中的一个整理形态，最后结果往下突破居多。如图 5-5 所示。

“下降三角形”的形成是由于卖方显得较为积极，抛出的意愿强烈，不断将价格压低，从图形上就造成了压力颈线从左向右下方倾斜；而买方只将买单挂在一定的价格之上，造成在水平支撑线抵抗。如果用两条直线将上边的高点和下边的低点连在一起，则形成了一个向下倾斜的三角形。

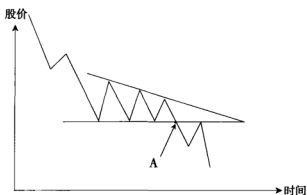


图 5-5

此种形态不可贸然确定底部。在其他三角形形态中如果价格发展到三角形的尾端仍然无法形成有效突破的话，其多空力道均已消耗殆尽，形态会失去原有意义。但是下降三角形是个例外，当价格发展到其尾部时仍然可能会下跌。

形态被突破后，其价格也会有回抽的过程，回抽的高度一般在颈线附近，在此位置获利盘与逃命盘的大量涌出会使价格继续大幅下跌，此时就应该考虑减仓操作了。

实盘案例分析：

浦发银行 (600000)

如图 5-6 所示，该股在下跌的过程中形成了下降三角形的整理形态，股价跌破下降三角形的下边线之后进入一段长时间的低迷期。

趋势为王——股票趋势技术分析

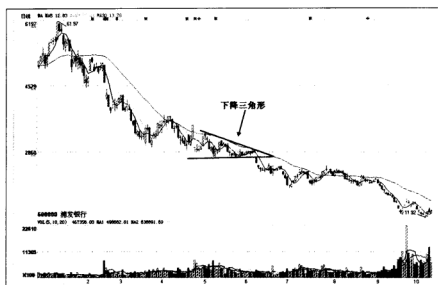


图 5-6

技术分析要点:

1. 下降三角形属于弱势盘整，当其出现后，股价后市下跌的可能性会非常大。
2. 当下降三角形被突破后，股价一般会有一个回抽的过程，当回抽的高度到达颈线附近时，就是投资者最佳卖出点。

第四节 上升楔形

“上升楔形”常在跌市的回升阶段出现，然后上升和交易价格一路收窄。如图 5-7 所示。“上升楔形”可分为持续图形和逆转图形两种。在持续图形中，上升楔形呈倾向上斜但成交呈下降走势；而逆转图形亦会同样呈向上倾斜，但成交则顺势上升。无论任何一种图形，这图形都被视为看淡。

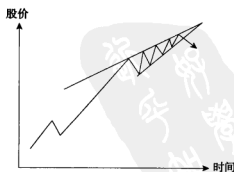


图 5-7

在“上升楔形”形成的过程中，成交量不断减少，整体上呈现出价升量减的反弹特征，但当这种形态最终形成之后，往往以向下突破居多。因此从本质上来说，“上升楔形”是股价下跌过程中的一次反弹，是多方在遭到空方连续打击后的一次无力挣扎而已。

上升楔形为投资者传递出的信号即是，股价的下跌趋势并未改变，所以，投资者如果遇到这种形态后，一定要记住，其只是股价的反弹，并不能改变股价原有的下跌趋势。因此，持股者可趁反弹时卖出一些股票，进行减磅操作，如果一旦发现股价跌破“上升楔形”的下边线就一定要及时卖出，不要对后市抱有任何幻想了。而没有持股的投资者，尽可以持筹观望，要经得起市场考验，不为反弹所动，要相信自己的判断。

一般来说，“上升楔形”形成之后以往下突破居多，不过也有这种形态形成之后，股价向上突破的可能，但那种可能性非常小的。如果“上升楔形”形成时，在形态内的成交量出现逐步放大的迹象，而且在向上突破时，成交量放出巨量，就可以确认其后市是向上突破。但总得来说，这种可能性很小，一般“上升楔形”形成之后，都以向下突破居多。

实盘案例分析：

云南城投 (600239)

如图 5-8 所示，该股在下跌途中出现上升楔形之后，股价仍继续往下滑落。此

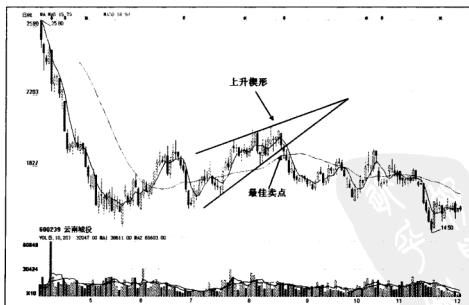


图 5-8

时持股的投资者可趁股价反弹时卖出一些股票，一旦发现股价跌穿上升楔形的下边线之后就不要再对后市抱有幻想，要立即抛空离场。

技术分析要点：

1. 上升楔形一般出现在跌市回升阶段，但它并不代表后市将转为升势，反而代表后市将继续看跌。
2. 上升楔形从本质上来说是股价下跌过程中的一次反弹，是多方一次无力的挣扎，所以，投资者最好不要抢反弹。

第五节 下降楔形

“下降楔形”特征是：股价在经历了大幅上升之后，从高处回落，跌至某一低点后回升，但未能回升到上次的高点，甚至相距还比较远，便又再次回落。第二次下跌跌破了上回的低点，但很快回升。我们把两个低点及高点分别连起来，就形成了一个下倾的楔形。如图 5-9 所示。

楔形内的成交量，由左向右递减，而且股价越接近尖端，成交量越小。最后，当股价上升突破“下降楔形”的上边线时，成交量明显放大，这代表着新一轮升势的开始。

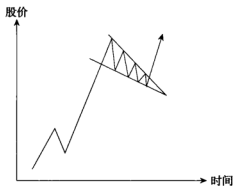


图 5-9

实盘案例分析：

南方航空 (600029)

如图 5-10 所示，2010 年 8 月 4 日，该股在股价上涨过程中出现回调，形成“下降楔形”，此形态的出现意味着主力在洗盘，通过震荡清洗浮筹，为日后股价上扬打下扎实的基础。2010 年 9 月 3 日，股价拉出一根大阳线，此阳线突破下降楔形的上边线，随后该股开始了一波强势拉升。

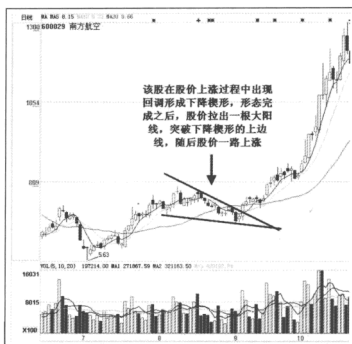


图 5-10

“下降楔形”是主力洗盘的一种手段。股价在上涨的过程中，忽然回落，这让很多持股者感受到了威胁，他们所期盼的股价并没有连续飙升，而是一波接着一波的被打下来，途中每一次反弹，都会遭到控盘主力的无情打压，以致盘中反弹高点越来越低，回落的低点也越来越深，这使得投资者心情一下子冷到极点，于是受不了这样的打压纷纷抛股离场。

但当控盘主力通过打压达到洗盘目的后，就开始重新发力上攻，股价再次出现加速上扬态势。在上升途中出现“下降楔形”已成为主力制造空头陷阱的一种手段，其目的不是为了把股价重新纳入下降轨道，而是通过震荡清洗浮筹，为日后股价上扬打下扎实的基础。

当我们了解“下降楔形”的特征、技术含义和主力利用“下降楔形”洗盘夯实股价的目的后，就知道用什么方法来应对了。

持股的投资者在主力进行打压的时候，可以按兵不动，也可以按照“下降楔形”的上边线和下边线进行高抛低吸，即当股价接近“下降楔形”的上边线时就卖出，回落到下边线时就买进。但要注意，因为“下降楔形”的走势是越来越窄的，当形态

即将形成的时候，最好就停止这种高抛低吸的手法，安静地持筹待涨为好。

而对于持币的投资者来说，在“下降楔形”形态没有完成之前，股价上上下下波动时，要坚持持币观望，一旦发觉股价放量突破上边线时，就可大胆买进。

要注意，在“下降楔形”形成过程中成交量是不能萎缩的，或者其形成的过程不能太长，如果形成时间超过了一个月，其整理失败的可能性就大一些，对此投资者要引起重视。

技术分析要点：

1. 下降楔形一般出现在股价有了一段升幅之后，它是主力洗盘的一种手段，目的是清洗股价上涨过程中的浮筹，夯实股价。
2. 当下降楔形出现之后，可按兵不动，也可以在形态之内高抛低吸，但千万不能卖出股票。
3. 下降楔形形成的时间不能太长，最好不超过一个月，在形成的过程中成交量也不能出现萎缩，否则形态失败的可能性会很大。

第六节 矩形

“矩形”又称“长方形”、“箱形盘整”。矩形的特征是：如果将股价横盘时出现的两个最高点用直线连起来，将股价横盘时出现的两个最低点也用直线连起来，即可画出一个长方形，即矩形，如图 5-11 所示。



图 5-11

此时，股价就在这个矩形内不断上下波动，当股价上升到矩形的上边线时就往下回落，而回落到矩形的下边线时就往上弹升，直到一方力量耗尽，股价就会选择一个向上或向下的方向突破。

矩形属于整理形态，整理的结果究竟是向上还是向下，要根据当时多空力量对比而定，在股价没有突破矩形的时候是不能妄下结论的。

矩形整理形态给投资者的信号是：耐心、冷静、观望。当了解矩形的特征之后，就知道遇到矩形之后应该如何操作了。一般来说，只要股价仍在矩形范围内上下运

动,就坚决以观望为主。要做到这一点就要经得起诱惑,严格遵守矩形的操作纪律。比如说,股价在向上波动的时候,会拉出许多阳线,出现价升量涨的情况,很多投资者看到这种情况,也不管此时股价有没有突破上边线就一味地买进了。因为在他们看来,这是一个很好的赚钱机会,但买进后才发现,股价碰到矩形的上边线之后就冲不上去了,而是转而向下,继续在矩形内上下波动。此时,由于自己的急躁,投资者就陷入了相当被动的局面:想要卖出,但此时的股票已经被套住,虽然套得不深,但要割肉又不甘心;不卖出的话,又怕股价在矩形整理之后往下突破,损失更大,真是左右为难。

所以说,对于矩形这种整理形态而言,投资者最佳的做法就是耐心等待,以观望为主,并抱定一个宗旨,只要股价一天不向上突破矩形的上边线,就一天不买进。另一方面,如果股价在矩形整理后往下突破矩形的下边线,手里持有该股的投资者应该毫不犹豫地清仓离场,这也是投资者面对矩形走势必须要遵守的一个操作要领,必须认真对待。

实盘案例分析:

S上石化 (600688)

如图 5-12 所示,该股经过大幅度的下跌之后,在底部出现了矩形整理形态,经

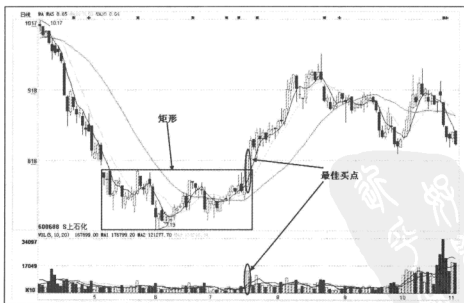


图 5-12

过两个多月的整理，股价最终选择向上突破，此时股价放量突破矩形的上边线的时候就是投资者的最佳买点。

技术分析要点：

1. 矩形出现后，股价有两种运行趋势，一种是向上突破，后市看涨，一种是向下突破，后市看跌。
2. 对于投资者来说，遇到矩形整理形态，最佳的操作策略就是耐心、冷静、观望，等股价运行趋势明朗之后再操作。

第七节 上升旗形

股价上升后走出一轮下跌行情，如果将其下跌走势中反弹的高点用直线连起来，再将下跌走势中回落的低点也用直线连起来，就可发现其图形像一面挂在旗竿上迎风飘扬的旗子，这种走势就被称为“上升旗形”。如图 5-13 所示。

无论中国股市还是海外股市，在上升途中出现“上升旗形”走势是很正常的。其道理很简单，股价上升到一定阶段，获利筹码太多，作为控盘主力为了减轻股价的上行压力，必然要采取震荡洗盘的动作，而“上升旗形”正适应了主力洗盘的需要，故投资者对此用不着惊慌。

在股市历史中，一些大牛股往往经过“上升旗形”整理后，夯实了股价，走出了令人咂舌的攀升行情。而一些中小投资者由于不了解“上升旗形”的走势特征，股价一跌，就赶紧将股票卖出，把煮熟的鸭子弄飞了，这是很可惜的。可见，是否了解“上升旗形”的特征和技术含义对投资者操作有多么重要。

所以，投资者如果遇到这种形态，千万不要被股价低点下移所迷惑，要警惕这是市场主力诱空行为，可静观其变，如果股价向上突破，可追加筹码跟进。

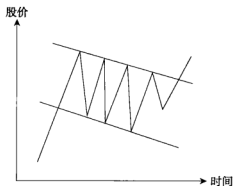


图 5-13

实盘案例分析:

五矿发展 (600058)

如图 5-14 所示,该股在股价上涨途中形成了“上升旗形”,之后,股价一路上涨至 2010 年 11 月 2 日的最高价 39.90 元,相较于 2010 年 5 月 21 日上涨之前的最低价 13.15 元,涨幅达 203.42%。

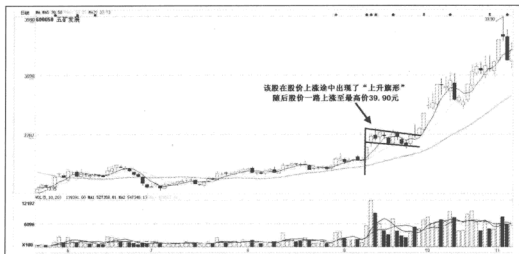


图 5-14

技术分析要点:

上升旗形一般出现在股价有了一段上升幅度之后,是主力的一种震荡洗盘的动作,后市将会继续上涨,所以,投资者见到这种形态后,一定要“耐得住寂寞”,把筹码牢牢握在手中。

第八节 下降旗形

“下降旗形”的特征是:在下跌趋势形成后,股价下滑至某一支撑点时,会出现一种由左向右上方倾斜的平行四边形。此形态是股价下跌过程中的一个整理形态,整理结束后股价仍会继续下跌。如图 5-15 所示。说白了,“下降旗形”就是空方主力为了进一步打压股价而为中小散户精心布置的一个多头陷阱。

趋势为王——股票趋势技术分析

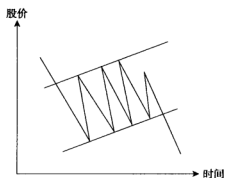


图 5-15

如果投资者不明就里，看到股价在缓缓上升就一头扎了进去，那十有八九会中主力的圈套。

因此，面对“下降旗形”，持筹者要乘股价反弹时尽量多卖出一些股票，减轻仓位，切不可再错失一次逃命机会；持币者，就要做到不受主力诱惑，不买股票，冷眼旁观是最佳投资良策。

要注意，“下降旗形”向下突破会出现两种情况：一是突破下边线，经回抽后再度下行；二是突破下边线后，就直接向下走。

技术分析要点：

1. 下降旗形出现在股价下跌的过程中，它的本质是空方为了进一步打压股价而设置的迷惑散户的多头陷阱。
2. 面对下降旗形，持筹者最好趁反弹的时候多卖出一些股票；持币者要经受住诱惑，不要抢反弹。

第九节 扇形

扇形整理形态是连接图形的上升和下降趋势而产生的，它可以分为上升的扇形和下降的扇形两种。如图 5-16、5-17 所示。



图 5-16 上升扇形整理图



图 5-17 下降扇形整理图

在上升的扇形中，当股价在每个圆形底部下跌时，交易量也降低。随着股价在每个圆形的后期的上升，其交易量也随之上升。圆形中的股价上升价位通常要比原先开始下跌的价位高些，成交量也会多些。新的圆形的低价要比前一个圆形的低价要高。新的圆形的顶部也要比前一个圆形的顶部要高。于是，股价在各个圆形的连接中，逐个往上递增，形成上涨的走势。

下降扇形是由两个或两个以上的圆形顶连接而成，其股价的总体趋势是下跌的。

实盘案例分析：

华侨城 A (000069)

如图 5-18 所示，该股在底部形成扇形形态，整理结束后股价向上突破，出现了一波比较强劲的上涨行情。

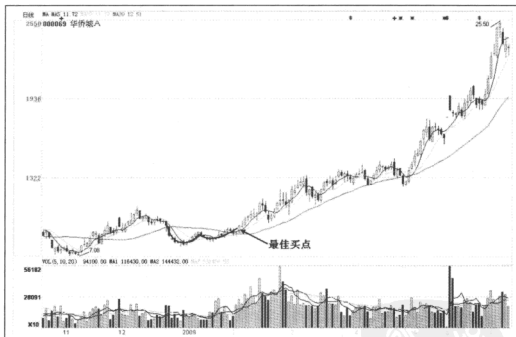


图 5-18

技术分析要点：

1. 扇形整理形态可以分为上升扇形整理和下降扇形整理。
2. 上升扇形整理的出现意味着股价将要迎来上涨行情，而下降扇形整理的出现，表明股价的总体趋势是下跌的。

第十节 缺口

在技术分析中，缺口占有非常重要的地位。当股价跳空高开，在前一交易日的最高价上方留下了没有成交的价格区域，一直到收盘时，这个没有成交的价格区域仍然保留着，或部分保留着，缺口就这样诞生了。

缺口分为向上跳空性缺口和向下跳空性缺口。

1. 向上跳空性缺口

“向上跳空性缺口”一般出现在涨势中，由于其发生在不同的阶段，因此它的技术含义也完全不一样。如图 5-19 所示。股价突破阻力开始上升时出现的缺口，对日后股价上升具有决定性的影响，这种缺口被人们形象地称为突破性缺口，突破性缺口的出现会产生势如破竹的气势，这足以说明多方发动的攻势之强大。一般而言，形成突破性缺口时都伴有放大的成交量，这时成交量越大，股价日后上升的潜力也就越大。

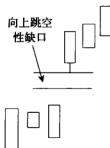


图 5-19

“向上突破缺口”形成后，如几天内不被封闭，说明多方抢占上升时出现的第二个缺口是“向上持续缺口”，顾名思义，这时候的股价将仍会沿着原来上涨的势头持续下去。

“向上持续缺口”的出现，表明多方力量十分强大，这种缺口可以帮助估计未来市势发展的潜力。

在股价上升时出现的第三个缺口是“向上竭尽缺口”。股价在急速上升后，市场多方力量到了最后冲刺阶段，这时再一次出现跳空高开，于是就形成了第三个向上跳空缺口，也即“向上竭尽缺口”。

“向上竭尽缺口”的出现意味着原有推动股价上升的力量发挥将尽，大势即将逆转，一般来说，这种缺口将会在短期内被封闭，一旦向上竭尽缺口被封闭，就会引发一轮跌势。

当“向上跳空缺口”出现，并伴有较大的成交量时，应毫不犹豫地买进；当“向上持续缺口”出现时，就继续做多，持股待涨；当“向上竭尽缺口”出现时，谨

慎持股，特别是“向上竭尽缺口”出现时伴随成交量的急剧放大，更要保持高度警惕。空仓的投资者此时不可追涨，持筹的投资者为安全起见可先派发一些筹码，如发现股价开始掉头向下，应立即将股票抛空离场。

实盘案例分析：

兰花科创 (600123)

如图 5-20 所示，该股在股价拉升过程中，出现了横盘走势，于 2010 年 10 月 8 日拉出一根向上跳空的阳线，结束了横盘整理。此缺口出现意味着股价拉升在即。随后的第二个交易日股价又拉出了一根向上跳空的阳线，股价开始直线上涨，直至 2010 年 11 月 11 日的最高价 52.59 元，相较于拉升前的最低价 23.90 元，涨幅达 120.04%。

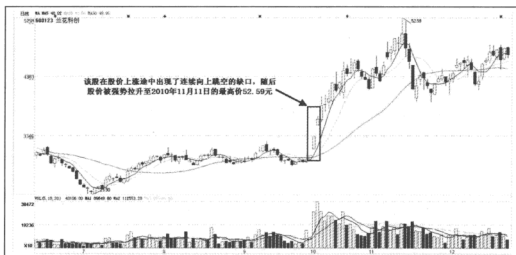


图 5-20

必须提醒投资者的是，虽然“向上跳空缺口”的出现意味着股价将出现一波上涨行情，但此时的缺口不能被封闭，如果缺口被封闭，那么，它对股价的支撑作用就会消失，还有可能对股价的下跌起助跌的作用。因此，不管是哪种类型的“向上跳空缺口”，一旦被封闭，就要注意，此时不能再继续看多，而要适时做空，规避短期风险。

2. 向下跳空性缺口

“向下跳空性缺口”出现在跌势中，根据其发生的不同阶段，又可分为“向下

趋势为王——股票趋势技术分析

突破缺口”、“向下持续缺口”和“向下竭尽缺口”。如图 5-21 所示。这三个缺口的技术含义是完全不同的，“向下突破缺口”的出现，说明此时的大势已发生逆转，由原来的升势转为跌势，而这个跌势还刚刚开始，下跌的空间还很大。所以，投资者在看到这种缺口的时候，要及时做空，尽量做到退出观望为宜。

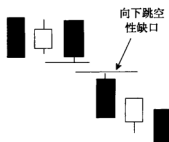


图 5-21

“向下持续缺口”的出现，说明市场做空力量仍很强，股价还将继续下跌。这时投资者仍要保持做空思维，继续持币观望。

“向下竭尽缺口”的出现说明市场已面临最后一跌，空方力量将穷尽，一旦空方不能有效地打击多方，那么下跌的态势就即将反转。股市是个明火执仗的战场，当空方强时，多方就弱，反之亦然。因此，在空方力量不济时，多方肯定会趁机反击，而“向下竭尽缺口”的出现，为多方日后的反击提供了极佳的机会，如不出意外，这个“向下竭尽缺口”在几天内就会被多方封闭。但是这里需要提醒投资者的是“向下竭尽缺口”被封闭后，并不意味着股价马上可见底回升，在这阶段多方和空方还有一番殊死搏斗，如果多方封闭这个向下竭尽缺口后，后续力量跟不上，那么，股价仍有可能被空方再次打下去。所以，在遇到“向下竭尽缺口”时，投资者可以按以下思路进行操作，有筹码的此时不宜再割肉做空，如果缺口被多方封闭，持币的可试着做多，适量买些筹码，等股价冲破下降压力线，成交量放大，并步入上升通道后再追加筹码跟进。

实盘案例分析：

*ST 百科 (600077)

如图 5-22 所示，该股在 2010 年 4 月 2 日至 7 月 2 日的下跌过程中，连续出现了三个跳空性缺口。向下突破缺口出现之后，股价一路猛跌，跌至 2010 年 6 月 4 日。6 月 7 日和 6 月 8 日又出现向下跳空的缺口，此缺口为向下持续缺口，它的出现意味着股价将继续之前的跌势，果然，股价继续下跌。6 月 29 日和 6 月 30 日，股价又出现跳空缺口，此缺口出现在股价经过一段深跌之后，被称为向下竭尽缺口，它的出现意味着股价将止跌。果然，在 2010 年 7 月 2 日，股价止跌，展开了一轮升势。

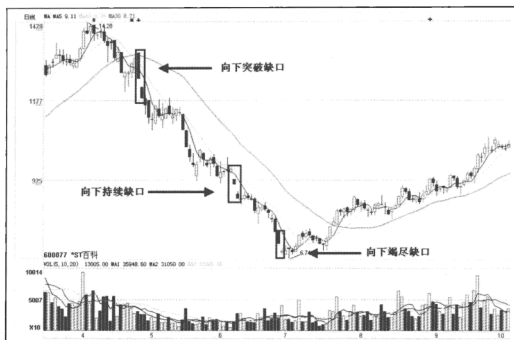


图 5-22

同“向上跳空缺口”一样，“向下跳空缺口”无论是“向下突破缺口”，还是“向下持续缺口”，如果在短期内被多方封闭，就极易出现有利于多方的上升和盘局走势，这时投资者不能再盲目看空，可采取一种谨慎看多的姿态参与运作。

技术分析要点：

1. 在技术分析中，缺口占有非常重要的地位。我们常说的缺口一般有向上跳空性缺口和向下跳空性缺口两种。
2. 不管是向上跳空性缺口还是向下跳空性缺口，其出现在不同的阶段所表达的意义是不同的，在分析缺口的时候，一定要根据其出现的阶段具体问题具体分析。



第六章

量 价 关 系

——拉动股市行情的关键杠杆

成交量是股市行情的温度计、晴雨表，它控制和影响股价的上升和下降，是拉动股市行情的关键杠杆。通过对成交量的把握，可以避免投资者出现“只赚指数不赚钱”的情况。如果投资者使用技术方法判断股价走势时不考虑成交量变化因素，就是舍本逐末，任何技术分析方法预测的准确性都将大打折扣。



资源学习网
7DG



第一节 成交量：拉动股市行情的关键杠杆

无论使用什么技巧来分析大盘或个股的走势，都离不开一个指标：成交量。成交量是指一个单位时间内对某项股票交易成交的数量。可以说成交量是拉动整个股市行情的关键杠杆，因为股票市场就是多空双方力量相互作用的结果，也就是买卖双方相互作用的产物。它一方面代表了市场的规模，通过成交量的大小可以得知市场规模的大小。另一方面，通过个股成交量的大小，可以预测、分析参与资金的实力和潜力。

成交量是所有其他指标的基础。在技术分析中，唯一可以单独使用的指标就是成交量，投资者完全可以凭借成交量一个指标来预测、分析、把握行情趋势，除了成交量的任何指标都需要辅以其他指标才能对股价进行系统分析。所以说，了解了成交量，也就了解了市场；把握了成交量，也就把握了获利的机会。对于成交量最具操作意义的主要是以下几点：

1. 堆量

当主力意欲拉升股价时，常把成交量做得非常漂亮，几日或几周以来，成交量缓慢放大，股价慢慢推高，成交量在近期的K线图上形成了一个状似土堆的形态。如图6-1所示。

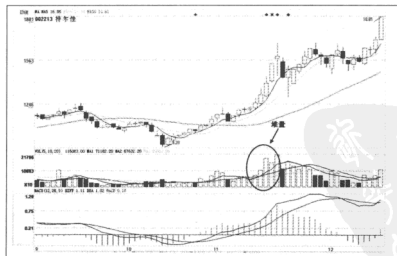


图 6-1

趋势为王——股票趋势技术分析

成交量堆得越漂亮，就越可能产生大行情。相反，在高位的堆量表明主力已经获利颇丰，打算大举出货了，如果碰上这种情况要坚决退出，不要幻想再有获利的机会了。

2. 缩量

缩量是指市场成交极为清淡，大部分人对市场后期走势十分认同，意见十分一致。这里面又分两种情况，一是市场人士都十分看淡后市，造成只有人卖，却没有人买，所以急剧缩量；二是市场人士都对后市十分看好，只有人买，却没有人卖，所以也急剧缩量。如图 6-2 所示。

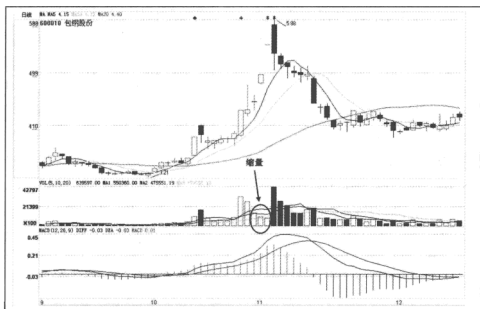


图 6-2

缩量一般发生在趋势的中期，大部分投资者都对后市走势十分认同，下跌缩量，碰到这种情况，就应坚决观望，待放量上攻时再买入。同样，上涨缩量，碰到这种情况，就应坚决买进，坐等获利，等股价上冲乏力，有巨量放出的时候再卖出。

3. 放量

放量一般发生在市场趋势发生转折的转折点处，市场各方力量对后市分歧逐渐加大，在一部分人坚决看空后市时，另一部分人却对后市坚决看好；一些人纷纷把筹码卖出，另一部分人却在大手笔买进。如图 6-3 所示。

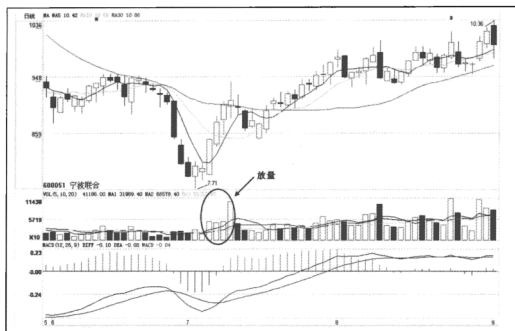
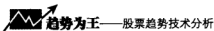


图 6-3

放量相对于缩量来说，有很大的虚假成分，空方主力利用手中的筹码大手笔对倒放出天量，是非常简单的事。特别是间歇性放量对投资者来说是非常危险的信号。所谓间歇性放量，指的是成交量虽然也出现明显放大，但缺乏连续性，成交量的特点是放大一两天，休息几天，然后再放大一两天，这种情况一般出现在主力高度控盘却又急于出逃的强势股上，是主力对倒最为明显的迹象。其真正目的是吸引市场注意，诱骗散户跟进，最终达到对倒出货的目的。这一般不是建仓迹象，对这种股票一定要在放量时卖出，而不是买入。

美国股市投资专家格兰威尔认为：“成交量才是股市的元气，而股价只是成交量的反映罢了，成交量的变化是股价变化的前兆。”因此，成交量与股价的关系，往往暗示着股价的未来趋势。当价格和成交量配合时，上升行情中的股价会继续攀升，而下跌行情中的股价会继续探底；当价格和成交量背离时，就是股价出现反弹或反转的信号。因此，成交量放大或者缩小的变化，对股市的行情变化有着密不可分的关系，并能透露出行情向上或向下的信息。

最为理想的成交量形态是温和、持续放大，量价配合默契，大量大涨，小量小



涨。当成交量出现间歇放量、缩放反差过大、堆量滞涨时，投资者一定要高度注意，果断清仓出场，千万不要去买入这样的股票。

无论怎样，成交量只是影响市场的几大要素之一，市场是一个有机的整体，决不可把它分开来看，犯盲人摸象的错误。综合分析、综合判断，结果才会最准确。

技术分析要点：

1. 在技术分析中，唯一可以单独使用的指标就是成交量。
2. 当成交量出现间歇放量、缩放反差过大、堆量滞涨时，投资者一定要高度警惕，果断清仓出场。
3. 最为理想的成交量形态是温和、持续放大，量价配合默契，大量大涨，小量小涨。

第二节 量在价先行：量价关系预示股价的未来趋势

对于广大投资者来说，要想在股市中赚钱就必须弄明白一个概念，这就是量价关系。所谓量价关系指的是成交量和股价之间的相互关系。量价关系涵盖着股票市场的方方面面，它的状态不仅是市场运动的现实反应，而且还能够从中看出市场未来的发展趋势，投资者要想炒股赚钱就必须抓住量价关系这一股票市场的本质。

一般来说，只有和谐的量价关系才是股票市场运行趋势得以保持的必要条件。和谐的量价关系主要表现在两个方面：一是价升必有量增、价跌必有量减，违反这一规律必使市场的趋势发生改变；二是在某一时期内市场的成交量与股价之间的关系具有相对的稳定性，即两者的增长与衰减应保持同步，任何一方变化的速度过快都会导致市场运行方向的逆转。

在上涨趋势初期，若成交量随股价上涨而放大，则涨势已成，投资者可以顺势跟进；若股价经过一段大涨之后，突然出现极大的成交量，价格却未能进一步上涨，这一般表示多头转弱，行情随时可能逆转，投资者一定要格外小心。当量价呈背离状态，意味着股价偏高，投资者跟进意愿不强，此时要对日后成交量变化加以观察。若股价继续上涨且伴随着量增，则属于惜售现象；如果情况相反，投资者就必须相

应减仓以至斩仓离场，以免被高位套牢。

还有几种量价关系，也应当引起投资者的重视：

价涨量平，若在涨势初期，极可能是昙花一现，不宜跟进；

价稳量增，若在涨势初期，显示有主力介入，股价随时可能变化，可跟进；

价稳量缩，说明投资者仍在观望，若在跌势中，表示在逐渐筑底，可逐步建仓；

价稳量平，多空势均力敌，将继续呈盘整状态，应当冷静观望；

价跌量增，在连跌一段后，价微跌量剧增，这可视为底部，可介入；若在跌势初期，则日后将形成跌势，应当减仓离场；在持续涨势中，则为反转为跌势的讯号，可离场；

价跌量缩，若在跌势初期，表示跌势不改，若在长期下跌后，则表示行情可能将止跌回稳；

价跌量平，表示股价开始下跌，可减仓，若已跌了一段时间，底部可能出现，密切注意后市发展再决定是否抄底。

另外股市中还有一种说法叫量价匹配，量价匹配包括正匹配和负匹配。通过观察成交量柱状线的变化与对应指数变化，判断量价匹配是正匹配还是负匹配。具体是成交量柱状线由短逐步趋长，指数也同步走高，则表明推高功能不断加强，是正匹配，可进场建仓；反之，指数上涨，成交量柱状线却在萎缩，是负匹配，可选择退出观望。

通过量价关系来预测股价未来的运行趋势学问很大，上述量价规律不仅是投资者研判股市运行趋势的有效法则，而且还是我们透视主力动作的法宝。

例如：当成交量柱状线急剧放大，某一只股票既未上攻又未下滑，则可能是主力在对倒，此时投资者可观望；当某只股票股价处在高位，成交量柱状线放大，股价逐步下滑，说明主力在出货，此时可以考虑减仓；反之，当某只股票成交量柱状线放大后持续萎缩，股价却不断下滑，此时有可能是主力在震仓，应该“咬定股票不放松”，持股不动。

技术分析要点：

1. 在走势图中如果发现价升量减的现象，意味着股价即将见顶，是看空信号。
2. 如果在跌势初期发现价跌量缩的现象，表明跌势还将继续；如果在行情经过

一段很长时间的下跌之后出现，则表示行情可能止跌回稳。

3. 投资者如果在涨势初期遇到价涨量平的现象，一定不要跟进，这种涨势是短暂的。

第三节 用成交量捕捉主力动向

同散户一样，主力炒股同样是通过买卖价差获利，不同的是，主力可以左右股票的走势和价格，也就是说，散户的获利是靠期待股价上涨，而主力则是自己拉动股价上涨。一般来说，主力运作股票大都要经过建仓、拉升、洗盘、出货这四个阶段，才能完成大资金运作的战略意图。在股价极易被大资金影响的情况下，成交量犹如中小投资者手中的一把利刃，只要能够对成交量的变化进行仔细的分析，就不难发现主力的真实意图。

1. 建仓阶段成交量的变化

判断主力建仓时，关键点应放在成交量上，量价关系的一般规律也是量比价先行。在建仓阶段，为了不被散户觉察出来，在大多数情况下，主力的建仓动作会比较隐蔽、成交量变化的规律性并不明显。但是，股价上涨，成交量放大，股价下跌，成交量萎缩是建仓阶段成交量变化的主旋律，或者在底部区域明显有成交量持续放大。

2. 拉升阶段成交量的变化

主力在拉升阶段，最典型的特征就是成交量稳步放大、股价持续攀升，形成经典的量增价升的格局，制造诱人的赚钱效应。在此阶段移动平均线系统处于完全多头的排列状态，或即将处于完全多头的排列状态，阳线出现次数多于阴线出现次数。这一阶段中后期股价上涨幅度越来越大，上升角度越来越陡，成交量越放越大。此时，如果在股价经过一段上涨行情之后的高位出现了成交量递减的状态，可能有两种情况，一是主力即将出货，二是股价在高位横盘整理，整理之后拉高再出货。

所以，如果股价上涨一段时间之后成交量出现递减的情况，投资者一定要谨慎操作。

3. 洗盘阶段成交量的变化

首先，由于主力的积极介入，原本沉闷的股票在成交量的明显放大推动下变得

活跃起来，出现了价升量增的态势。随后，为了给自己以后的再次拉升扫清障碍，主力必须将短线获利盘也就是一些不坚定的小散户洗掉，这一洗盘行为在 K 线图上表现为阴阳相间的横盘震荡，同时，由于主力的目的是要中小散户出局，因此，股价的 K 线形态往往成明显的“头部形态”。

其次，在主力洗盘阶段，K 线组合往往是大阴不断，并且收阴的次数多，且每次收阴时都伴有巨大的成交量，从大阴线的巨量来看，好像是主力正在大肆出货，但仔细观察就会发现，当出现以上巨量大阴时，股价一般很少跌破短期移动均线，短期均线对股价起到了支撑的作用。此时，主力低位回补的迹象一目了然，这就是技术人士所说的“巨量长阴价不跌，主力洗盘必有涨”。

最后，在主力洗盘时，作为研判成交量变化的主要指标 OBV、均量线也会出现一些明显的特征，主要表现为：当出大阴巨量时，股价的 5 日、10 日均量线始终保持向上运行，说明主力一直在增仓，股票交投活跃，后市看好。另外，成交量的量化指标 OBV 在股价高位震荡期间，始终保持向上，即使瞬间回落，也会迅速拉起，并能够创出近期的新高，这说明单从量能的角度看，股价已具备大幅上涨的条件。

如果一只股票在经过一波上涨之后，它的成交量变化出现以上特征，那就说明该股主力洗盘的可能极大，后市看好。

4. 出货阶段成交量的变化

在出货阶段，股价已经开始远离底部，主力不断利用对倒成交量，制造虚假的旺盛买进气氛，诱骗散户在高位买进。这在 K 线组合上呈现出放量滞涨、高位来回大幅震荡，成交量呈现不规则放大、萎缩的特征。

以上各阶段呈现出不同的成交量特征，为我们捕捉市场中主力机构动向提供了依据，这值得投资者认真总结，善加运用。

技术分析要点：

1. 一般情况下，成交量是不会骗人的，只要投资者对成交量仔细分析，就不难从中发现主力的动向，确定买卖策略。
2. 一般来说，主力要操纵股价，大致需要经历建仓、拉升、洗盘、出货四个阶段，各个阶段成交量的特征也是不同的，这就为投资者捕捉主力动向提供了参考。

第四节 换手率：股价变化的风向标

换手率，属于成交量里的一个细分种类，但在量能技术分析中却极为重要。它表述为：成交量与流通股的比值。其市场意义是个股的可流通股有多少参与了一个时间段内的买卖交易，并以比例的数值表示出来。比值越高，换手率越大，表明交易活跃，人气旺参与者众；反之，交投清淡，观望者众。然而值得注意的是，换手率较高的股票，往往也是短线资金追逐的对象，投机性较强，股价起伏较大，风险也相对较大。

将换手率与股价走势相结合，可以对未来的股价作出一定的预测和判断。某只股票的换手率突然上升，成交量放大，可能意味着有投资者在大量买进，股价可能会随之上扬。如果某只股票持续上涨了一个时期后，换手率又迅速上升，则可能意味着一些获利者要套现，股价可能会下跌。

换手率的计算公式为：

换手率 = 某一段时期内的成交量 ÷ 流通总股数 × 100%

在实战过程中，根据换手率对操作的具体指导作用，可以把换手率分为三类。

1. 观望换手率

如果日换手率低于1%，表明某只股票的市场交易情况非常低迷，未来的涨跌情况很不明朗，投资者最好不要轻易介入，出场观望是较好的选择。一般而言，这种情况往往发生在下跌末期或筑底阶段，发生在顶部的情况极为罕见。

2. 加速换手率

如果日换手率在1%~10%之间，往往表明该股的交易市场比较活跃、买卖盘积极，原来的趋势将得以加速发展。如果发生在下跌的过程中，则表明下跌将加速，应该先行卖出观望；如果发生在刚刚上涨初期，则表明将加速上涨，应该立即追进。当一只股票的日换手率超过1%时，投资者就应当注意了，一旦日换手率超过2%，达到3%左右时，就可以积极买入，3%左右的日换手率往往是短线拉升的必备条件，达不到这一换手率的上涨属于无量反弹，行情难以持续，宜卖不宜买；达到或超过这一换手率的上涨属于行情刚刚启动，短线将继续强势上涨，宜买不宜卖。

3. 逆转换手率

如果一只股票的日换手率超过了 10%，市场成交异常火爆，人气极度狂热或悲观，表明行情即将逆转。

对于高换手率的出现，首先应该区分的是高换手率出现的相对位置。如果此前个股是在成交量长时间低迷后出现放量的，且较高的换手率能够维持几个交易日，则一般可以看做是新增资金介入较为明显的一种迹象。此时高换手率的可信度比较好。此类个股未来的上涨空间应相对较大，同时成为强势股的可能性也很大。如果个股是在相对高位突然出现高换手率而成交量突然放大，一般成为下跌前兆的可能性较大。这种情况多伴随有个股或大盘的利好出台，此时，已经获利的筹码会借机出局，顺利完成派发，“利好出尽是利空”的情况就是在这种情形下出现的，对于这种高换手率，投资者应该谨慎对待。

实际上，无论换手率过高或过低，只要前期的累计涨幅过大都应该小心对待。从历史观察来看，当单日换手率超过 10% 以上时，个股进入短期调整的概率偏大，尤其是连续数个交易日的换手超过 7% 以上，则更要小心。

技术分析要点：

1. 如果日换手率低于 1%，出场观望是较好的选择。
2. 如果日换手率在 1% ~ 10% 之间，往往表明该股的交易市场比较活跃、买卖盘积极，原来的趋势将得以加速发展。
3. 如果一只股票的日换手率超过了 10%，表明行情即将逆转。

第五节 天量下的量价关系

股票价格持续上涨较长时间之后，成交非常活跃，利好消息满天飞，市场人气相当鼎盛。此时股价的大幅上涨引发理性投资者大规模的获利回吐和恐慌性抛售，成交量出现急剧放大，股价随后也出现深幅回落，此时的巨大成交量就称为“天量”。

创历史记录的巨大成交量产生之后往往就是股票走势反转之时，因为市场要对非理性的股价作出修正。因此出现天量之后，也是长线投资者出局之时。

那么，投资者如何判断出现在的成交是否属于天量呢？对于以往的股价走势，我们当然很容易就能判断出所谓的天量，但在股票实战之中要在成交量出现大幅放大之时，及时判断成交量水平是否属于天量就是一件很费神的事情了，因为往往有时候一个历史记录的成交量出现了，可能过不了几天成交量会更大。在此情况下，投资者该如何判断呢？从以往的投资实践中可以发现，当天量出现时通常都具备以下几个条件：

1. 天量出现之前股价已经出现连续上涨，且上涨的幅度很大，目前价格已经很高；
2. 成交活跃度非常大，换手率数日保持在 10% 以上；
3. 股价进入飙升末期，连续大幅上扬后出现上涨乏力；
4. 市场人气鼎沸，交投异常活跃，利好传闻到处乱飞。如图 6-4 所示。

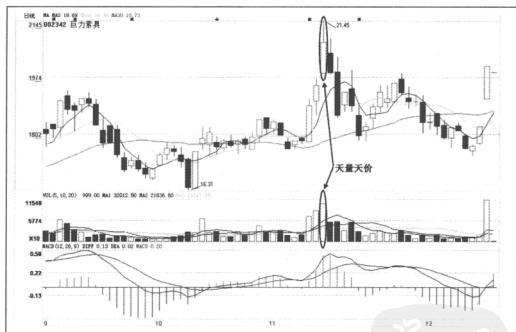


图 6-4

一旦出现天量，那么股价离见顶回落就不会很远了。在这个时候，中长线投资者就应该着手抛出手中的股票。

在出现天量的时候，往往也是短线好手博取短线超额利润的最佳时机，因为在此阶段，股价由于上冲的惯性还会上涨一段时间，抛得过早将不利于利润的最大化，

投资者可以在第一次出现巨大成交量时，抛出手中部分的股票，以持仓量的 1/4 为宜；当股价继续上涨并创下新高之后再抛出持仓量的 1/4；第三次则在第二次卖出数量的基础上再卖出，将所有股票依次出清。如此一来，就可以使抛出货票的价格水平与股价顶点接近，从而尽可能地实现利润最大化的目标。

但一定要设定好止损位，一旦判断出现错误就及时“壮士断臂”，以减少损失。设立止损很多人都会，但是在出现天量时博取短差设定止盈点也是相当关键的，因为设立止盈可以帮助投资者克服“贪心”这一心理障碍，从而在最大程度上降低风险。

这里要提醒投资者，在天量内博取利润必须具备深厚的市场经验，而且必须与市场保持密切的联系，否则，最好不要在天量出现时追高，避免因操作失误被长期套牢。

技术分析要点：

1. 当天量出现后，往往就是中长线投资者出局之时。
2. 对于经验丰富的投资者来说，此时往往是博取短线利润的最佳时机，但一定要设定止损点和止盈点。

第六节 地量下的量价关系

打开股市分析软件的 K 线图，你会发现骗线、骗指标的事情无处不在，以至于很多投资者对此变得很疑惑，究竟有没有一种指标是相对忠诚、相对简单、相对有价值，没有欺骗性的呢？答案是肯定的，那就是地量。

股票价格持续下跌较长时间之后，市场人气相当涣散，利空传闻仍在不断传出，此时股价的下跌幅度已经很大，大部分的投资者都将手中的股票抛出了，剩下极少的一部分坚定的持有者，股票的抛售压力越来越轻，同时买盘也寥寥无几，导致成交量逐步萎缩。此时严重萎缩的成交量就被称为“地量”。但也是在成交量缩到不能再缩的情况下，股价也将在此形成谷底并开始转头向上。

股市中有句谚语，地量地价，说的是成交量萎缩到不能再萎缩的时候，股价也

趋势为王——股票趋势技术分析

就要见底了。所以，地量也通常是原始空头市场结束的标志之一，是中长线投资者开始对股票进行建仓的好时机。

一般而言，“地量见地价”出现在诸如潜伏底、W底的第二个底部。但很多投资者对此时到底是不是地量判断不准。其实“地量”只是个相对的概念，是相对于大盘处于高位的天量而言的，一个比较简单的判断地量的方法就是，底部的成交量要缩至顶部最高成交量的20%以内。如果成交量大于这个比例，表明股价仍有下跌的可能；反之，则可望见底。

“地量”之所以会见“地价”，通常的解释是沽盘枯竭，做空的动能已释放殆尽，股价跌无可跌，所以大市见底。

实盘案例分析：

海油工程 (600583)

如图6-5所示，该股在持续下跌的过程中，成交量一直处于萎缩状态，缩了再缩，此时成交量虽然出现了地量，但因为MACD指标与股价形成了顶背离形态，意味着股价后市还将会下跌。随后，股价经过十个交易日左右的下跌后反弹，出现了地价。随后股价在底部出现了双底反转形态，而且在其第二个底部成交量出现了极

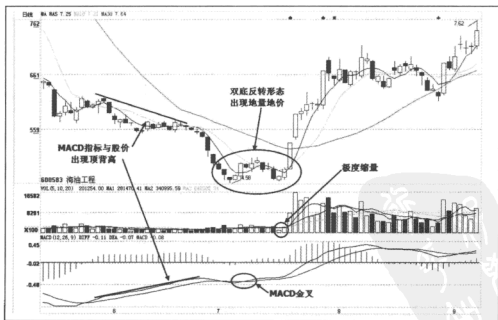


图 6-5

度萎缩,这说明此时股价已经跌到了最底部,即将出现反转。而且 MACD 指标也相交形成金叉,为买进信号。果然,随后,股价在 2010 年 7 月 20 日收出一根放量的长阳线,股价开始一路走高。最高涨至 9 月 7 日的 7.62 元,相较于 7 月 5 日的最低价 4.58 元,涨幅达 66.38%。

通常,投资者在分析地量的时候可以结合以下三个基本因素:

1. 结合技术分析对地量进行判断

(1) 结合技术形态进行分析

在地量出现的同时,股价或指数也出现了反弹信号比较强烈的底部形态,比如说 V 底,双底、潜伏底、W 底等等,这时候,投资者就可以结合此技术形态确定买点。

(2) 结合技术指标分析

结合技术指标进行分析主要是依照随机指标 KDJ 指标来进行分析,比如说,当 KD 指标产生黄金交叉,K 线上穿 D 线,在 KD 交叉的同时,KD 指标中的 D 值小于 16,J 值小于 0,并且确认前期有地量出现时,可在此寻找时机买进。

2. 根据个股实际情况对地量进行判断

投资者在选股时,千万不要忽略对个股进行分析。对个股进行分析主要是分析个股出现地量的原因,针对地量出现的不同原因,采取不同的投资办法。

3. 结合市场总趋势对地量进行分析

当市场整体运行趋势向上时出现地量,可在有温和放量股价上涨的过程中介入;如果整体市场行情向弱,即使此刻出现了地量,也要具体分析,因为在弱势行情中,往往地量之后还有地量,要谨慎操作。

成交量是对股价走势的一个重要辅助指标。都说地量无法造假,几乎不存在欺骗性,所以地量这个现象,其实应该得到我们的高度重视。

技术分析要点:

1. 在对股市的分析中,地量几乎是没有什么欺骗性的,因而它对投资者的操作具备相当的实战指导价值。
2. 在对地量进行分析时最好结合相应的技术指标,比如说双底、潜伏底,等等,如果股价在出现地量的同时也出现了这些见底信号,可考虑买进。



第七章

移动平均线

——透过市场平均成本，揭示股价运行方向

在技术分析中，使用移动平均线判断股市的动向可以说是一种最简单，也是最基本的分析方法，其市场意义也是比较容易理解的。通过移动平均线，我们可以很容易地看出股票在过去一段时间内的平均股价，也可以看出在过去一段时间内该股的平均市场成本。熟练掌握了它们，再结合其他一些技术分析指标，投资者实现快速获利指日可待。



新
知
识
DG



第一节 移动平均线使用原则

市场经济中，要赚钱无非是降低成本或者提高收入，以期获得较高利润。就股市而言，也就是要低买高卖，买时越低越好，卖时越高越好。然而，股价上窜下跳，并非个人的意志所能决定。因而，广大投资者，尤其是散户，一定要吃准大势，顺势而为，逆势操作往往鸡飞蛋打。

那么，如何研判大势呢？在技术分析各项指标中，移动平均线是运用得最多、准确性也相对最好的指标之一。

所谓移动平均，首先是算术平均数，比如说，从1到10，10个数字，其平均数为5.5；而移动则意味着这十个数字的变动。假如第一组数字是1到10，第二组则变动成2到11，第三组变为3到12。计算可知，这三组数字的平均数各不相同。而这些不同的平均数的集合，统称为移动平均数。

移动平均这一概念是建立在著名的道·琼斯理论上的。道·琼斯理论虽已名扬天下，但理论毕竟有点玄，而移动平均是将这套理论加以数字化，从数字的变动中去预测未来股价短期、中期、长期的变动方向，更易为广大投资者所接受。

在股市实战中，平均成本对于个股乃至大势的未来走向具有很好的研判作用。而移动平均线的另一个优点就是公开了平均成本这一概念，事实上，我们也可以说，移动平均数就是股价或指数的平均成本。比如说，如果走势是上升的，平均成本势必与日俱增，待到有一日，平均成本远远超过了该股的内在价值时，走势必然要掉头向下。因为股价太高，购股成本日益增大，无人接手，而另一方面持股者则要忙不迭地清仓获利。

反之，走势向下时，平均成本势必越来越小，小到远远低于该股的内在价值时，持股的套牢，自然不肯抛；空仓的以为时机已到，开始接手，行情到了有买无卖的时候，走势便要掉头向上了。

总之，移动平均线的本质是反映了一段时间内买卖双方的平均持仓成本。就技术指标而言，它是一个很好的价格分析工具。它有直面价格，追逐趋势；有很好的方向性和助涨与助跌作用；能够过滤假突破信号等优点。但投资者在使用移动均线

的时候，也要注意以下几个原则：

1. 注意均线的排列状况

股市操作中，首先要注意移动平均线排列状况，要分清什么是均线的空头排列，什么是均线的多头排列。

如果长期移动平均线在上，中期移动平均线居中，短期移动平均线在下，几根均线同时向下缓缓发散，就称为均线空头排列。均线的空头排列暗示着此时局面被空方控制着，市道趋淡，这时投资者应以做空为主。但要注意，当股价下跌时与均线过分偏离，将会出现短期弹升机会，此时可以趁低抢一些筹码，做一波反弹，提高资金利用率。

反之，如果短期移动平均线在上，中期移动平均线居中，长期移动平均线在下，几根均线同时向上缓缓发散，就称为均线多头排列。均线的多头排列暗示着此时多方控制着局面，这时投资者可积极看多。但要注意的是，当股价上涨时与均线过分偏离，将会出现短期回落，此时可适度做空，再逢低买进，这样既能增加盈利机会，又可回避短期风险。

2. 预测短期走势要以 5 日或 10 日移动平均线的研判为主

在弱势市场，或弱势股中，股价或指数反弹一般不会冲破 5 日均线，更不会冲破 10 日均线，若冲破 5 日均线，尤其是 10 日均线，有可能转强。

在强势市场，或强势股中，股价或指数下跌一般不会跌破 5 日均线，更不会跌破 10 日均线，若跌破 5 日均线，尤其是跌破 10 日均线，当心市道转弱。

投资者需要注意的是，这里所谓的跌破都要以跌幅超过 3%，且连续 3 天以上为准。

3. 预测中期走势应以 30 日、60 日移动平均线的研判为主

在股市实际操作中，30 日均线一直是衡量市场中期强弱的重要标志。在股价或指数下跌时，30 日均线如果被有效跌穿，表明中期趋势将看淡；在股价或指数上升时，30 日均线被有效突破，表明中期趋势看好。

对于预测中期买卖信号来说，60 日均线要比 30 日均线更胜一筹，因为 60 日均线比 30 日均线骗线要少，而且 60 日均线对中短期股价走势有明显的助涨及助跌作用。

4. 预测中长期走势应以 120 日均线的研判为主

120 日均线在中国股市中属半年线，因而在研究沪深股市中长期走势方面有着

相当高的准确性。当 120 日均线被有效跌穿，表明中长期趋势看淡，中长线投资者应该及时清仓离场；当 120 日均线被有效向上冲破，表明中长期趋势看好，中长线投资者可追加买进。

5. 预测长期走势应以 250 日移动平均线研判为主

250 日移动平均线是一年的移动平均线，也称年线。如果 250 日均线失守，意味着一年来参与股市的投资者悉数被套。要注意这里的悉数被套是从平均持股成本上说的，并非每个投资者都是输家，其中也有少数赢家，只是赢家占的比例很少；如果 250 日均线被向上有效突破，意味着市场人气恢复，多头终于在年均线上占据上风。

6. 要根据市场需要和个股特性，适时修正、设计均线时间参数

举个例子来说，在实际操作中，有些主力常常会让股价跌破 30 日均线，利用这种方式达到自己吸筹的目的，此时，投资者就可将 30 日均线改成 40 日、45 日、50 日均线，等等。又比如说，对一些股性特别活跃的个股，如果觉得用 5 日、10 日、20 日或者 5 日、10 日、30 日这两种短期均线组合比较难把握其走势时，投资者便可自行设计一种更为合适的短期均线组合，以便能够更好的监测股价的运动趋势。

7. 在使用均线的时候，最好能够结合其他技术分析方法共同研判大势

移动平均线的优点很多，但也有明显的不足之处。如对突发性行情不能够即时反应，存在着滞后效应；均线中常常会出现一些骗线，等等。要克服移动平均线这些缺点，唯一办法就是把移动平均线分析方法同其他技术分析方法，如 K 线分析法、趋势线分析法等有机结合起来，这点必须引起投资者的高度重视。

技术分析要点：

1. 对于大势的研判，移动平均线在各项技术分析指标中，是运用得最多、准确性也相对最好的指标之一。
2. 移动平均线揭露了股价运行的平均成本，反映了一段时间内买卖双方的平均持仓成本。
3. 预测短期、中期、长期走势应重点研制不同时间周期的移动平均线。

第二节 短期均线：5 日均线透露短线玄机

所谓 5 日均线即是最近五个交易日内个股收盘价的平均价，可以说 5 日均线是多方的护盘中枢。一旦跌破，会严重影响持筹者的持股信心，从而引发大量恐慌性抛盘，导致股价进一步下挫。当股价由下向上穿越 5 日均线收盘的时候，显示在 5 天内买入的投资者已经全部获利，这是投资者入场的最佳时机，一方面有着 5 日均线的强力支撑，而另一方面主力会利用散户想获利的迫切心理，不断推高股价。当股价被推升达到一定高度时，会导致获利盘的打压，股价便会在一定的时候跌破 5 日均线收盘，这个时候便是离场的最佳时机。只要找准时机，把握住机会，投资者的获利便很容易实现。

实盘案例分析：

华仪电气 (600290)

如图 7-1 所示，该股于 2008 年 12 月 23 日向下跌破 5 日均线之后，开始横盘调整。2009 年 1 月 5 日，停止调整，向上突破 5 日均线，此后第二个交易反抽宣告突破有效，

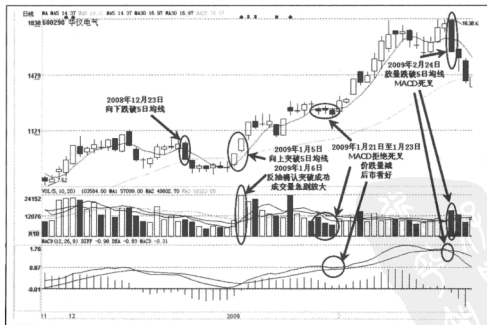


图 7-1

同时放出天量，证明多头上攻力量强大，无疑这是投资者最好的短线介入时机。随后主力发力上攻，该股一路上扬，于1月21日回调，此时价跌量减，同时MACD指标呈现出“拒绝死叉”的走势，表明该股此后仍有较大上升空间。1月24日，股价再次拉升，重新进入上升轨道。2009年2月24日，该股摸高至18.38元，相较于1月5日的最低价8.92元，短期涨幅达106.05%，短短一个多月的时间就上涨了一倍。此后该股放量跌破5日均线，第二个交易日没有回抽，同时MACD指标出现了“死叉”的预警信号，主力出货意图明显，此时千万不可犹豫不决，应当立刻将利润套现，离场观望方为上策。

技术分析要点：

1. 股价运行在5日均线上方为强势，投资者可以买入或持有。
2. 如股价跌破5日均线，建议投资者减持或者及早卖出。

第三节 中期均线：30日均线是中长期走势的分水岭

与5日均线不同，30日均线算是大盘和个股走势的中期生命线，每当一轮中期下跌结束向上突破30日均线后，往往会带来一轮中期上升。在股票市场中，运用的周期越长，股价变化趋势的可靠性也越高，30日均线有着非常强的趋势性，无论其上升趋势还是下跌趋势一旦形成都是很难改变的。

股价向上突破30日均线时必须要有成交量放大的配合。有时股价向上突破30日均线后会回抽确认，但不应再收盘在30日均线之下，且成交量必须较突破时显著萎缩，此时是投资者的最佳买入时机。无论是在突破当日买入还是回抽时买入，万无一涨反跌，而股价重新跌破30日均线走势疲软，特别是股价创新低继续下跌时，投资者就应该止损出局。因为，前期的上涨很可能是下跌中途的一次中继反弹，真正的跌势尚未结束。

当一只股票长期运行在30日均线之下，突然有一天股价向上穿越了30日均线，表明主力已经准备行动了。如果股价在第二个交易日仍站立在30日均线之上，就是投资者的最佳买点，可积极买进。如果股价在后市的运行中一直位于30日均线之上，投资者就可一直持有。

趋势为王——股票趋势技术分析

实盘案例分析:

片仔癀 (600436)

如图 7-2 所示,从图中可以看出,该股在经过一段横盘走势之后,于 2009 年 6 月 1 日向上突破 30 日均线,成交量由前一个交易日的 28424 万股放大到 43181 万股,此时,投资者应提高警惕,一旦股价在第二个交易日回抽时仍站立在 30 日均线之上,并且成交量明显缩小,那就是投资者的最佳买点。从图中可以看出,该股在 6 月 2 日,股价回抽之际仍运行在 30 日均线之上,且成交量呈现出缩小态势。此时,就是投资者的最佳买点,可积极买进。在后市的走势中,只要股价还持续站立在 30 日均线之上,那投资者就大可不必急于卖出,可一直持有。从图中也可看出,该股在 6 月 1 日突破 30 日均线之后,就一直在 30 日均线的支撑下呈上涨趋势,涨势一直持续到 2009 年 11 月 26 日,最高涨至 42.30 元,相较于 6 月 1 日的最低价 23.70 元,涨幅达 78.48%。

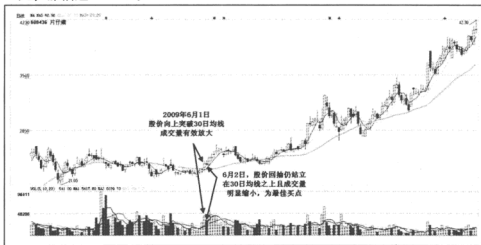


图 7-2

技术分析要点:

1. 股价向上突破 30 日均线后又回抽确认, 但不应再收盘于 30 日线之下, 且成交量必须较突破时显著萎缩, 此时是投资者的最佳买入时机。
2. 30 日均线有着非常强的趋势性, 无论其上升趋势还是下跌趋势一旦形成都是很难改变的。

第四节 长期均线：通过 120 日均线预测股价长期趋势

120 天的时间周期，相当于 6 个多月的交易日，可能有的投资者认为这样的时间周期相对于短线而言过于漫长，不过事实证明，120 日均线是投资者不可不看的重要参照。当股价在 120 日平均线之下长期运行，积蓄了一定的能量后，主力会放量向上突破 120 日平均线。在这个时候，许多获利盘会耐不住主力的长期折磨，而选择离场，底部筹码也随之落入主力的怀抱，股价就会不断上扬。当股价在 120 日平均线上运行了一段时间后，会有一个回抽 120 日平均线的过程，而这个过程我们就可以理解为主力的洗盘。许多投资者会在主力洗盘的时候选择出局，而许多想入场的投资者又怕股价不在底部而不敢买入，殊不知这时恰恰是回调中的最佳买点。

实盘案例分析：

包钢股份 (600010)

如图 7-3 所示，从图中可以看出，2010 年 9 月 7 日之前，该股一直于 120 日均

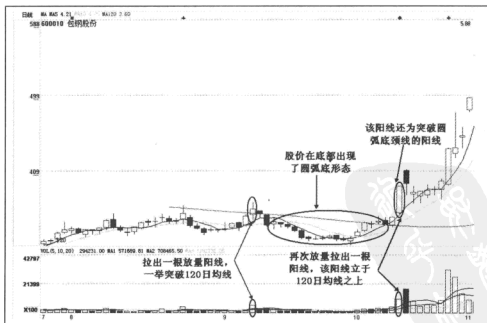


图 7-3

线下运行，积蓄了一定的能量，主力此时已经在低位吸取了大量筹码。9月7日，拉出了一根放量的阳线，向上突破了120日均线。但随后股价并没有上涨，而是在拉出了一根阴线之后开始下跌，股价继续在120日均线下方运行。但在10月18日，该股又拉出了一个放量的大阳线，该阳线站立于120日均线之上。此时激进型投资者就可以考虑进场了。如果还犹豫不决，可以观察走势图，可以发现股价在9月8日至10月15日之间的形态属于典型的圆弧底，而10月18日出现的大阳线也一举向上突破了圆弧底的颈线，这也是典型的买进信号。而在10月19日，该股又收出长下影线，多头力量彻底战胜空头，站稳120日均线，最佳买点出现。此时稳健性的投资者也可以大胆入场买进了。此后该股在强大的多头力量拉升下，走出了大幅上涨的态势。

技术分析要点：

1. 股价向上突破120日均线，如果反抽站稳，投资者可以进场操作。
2. 股价向上突破120日均线，如果发现是假突破再次向下破位，则必须在它反抽时离场，减少损失。
3. 长期平均线可以配合短期平均线使用，这样才能达到令投资者满意的效果。
4. 通常情况下，周期越长的均线越有可靠性。

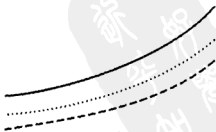
第五节 各种移动平均线形态

本文中，图中均用直线代表短期均线，短虚线代表中期均线，长虚线代表长期均线。

1. 多头排列

均线的多头排列指的是短期均线在上，中期均线居中，长期均线在下，几根均线同时向上移动的一种排列方式。如图7-4所示。

对于个股来说，股价总是下跌容易上涨难，很多股票上涨的时候总是一步三回头，



使人很难把握。这时候，投资者最简单的方法就是观察此时均线的排列情况，一般来说，如果是在涨势中，尤其是股价经过盘整即将上涨的时候均线出现了多头排列，这说明此时的买盘力量比较强，做多力量正在控制局面，这是一种典型的买进信号，投资者可以积极买进。

实盘案例分析：

南方航空（600029）

如图 7-5 所示，股价在经过一段低位横盘整理之后，均线出现了多头排列，随后股价一路上涨，最高涨至 2010 年 4 月 22 日的 9.41 元，相较于 2010 年 1 月 27 日的最低价 5.68 元，涨幅达 65.67%。

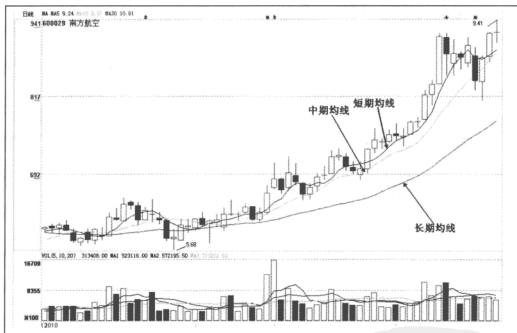


图 7-5

2. 空头排列

均线的空头排列指的是短期均线、中期均线和长期均线同时以圆弧状向下滑落，且长期均线在上，中期均线在中间，短期均线在最下方。如图 7-6 所示。

俗话说，君子不立于危墙之下，股市中的危墙指的就是均线空头排列的组合。空头排列一般出现在大盘或个股出现了一段涨幅之后，这表明大盘将会有一轮下跌。

趋势为王——股票趋势技术分析



图 7-6

很多投资者在选股的时候，往往只选择那些经过一段涨幅，股价很高的股票，在他们看来，这样的股票既然经过了一段涨幅，就还有可能继续上涨，殊不知，此时的均线已经出现了空头排列，此时买进的投资者就只有被套的命运。

所以，投资者在选股的时候，一定要注意其均线的排列，如果股价在高位的时候出现了均线的空头排列，这时候，一定不要轻易入市。

实盘案例分析：

上海电力 (600021)

如图 7-7 所示，该股在经过一段上涨行情之后，2009 年 11 月 20 日于高位出现了倒 T 字线，而且其上影线很长，这种 K 线形态代表着股价的涨势已经完结，后市看跌。果然，随后股价开始了一段在高位横盘走势。此时，投资者千万不要以为

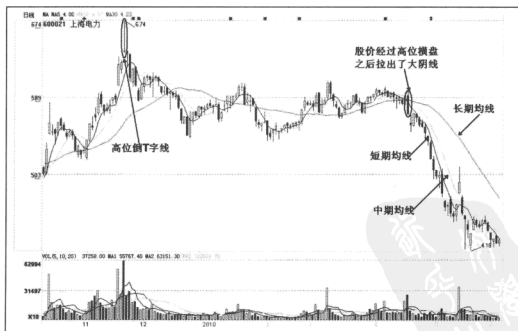


图 7-7

这是主力在高位的洗盘动作，要积极观察股价随后的走势。在经过几个月的横盘走势后，该股于2010年4月19均线系统呈现出空头排列，而且此时股价还拉出了一个长阴线，更加证明了后市会转为跌势。其后，股价大幅下跌。如果此时没有及时卖出的投资者，亏损可想而知。

3. 黄金交叉

“黄金交叉”的概念，是指两条不同时间周期的移动平均线的交叉关系，具体的理论为：当短期均线由下方从走平开始上行，穿过长期移动平均线，这在均线理论中称为“黄金交叉”。如图7-8所示。

“黄金交叉”的特点是，一根短期均线由下向上穿越一根长期均线，两根均线交叉后同时向上移动。从技术分析上来看，黄金交叉的出现是一种典型的买进信号。



图 7-8

这个简单理论运用起来有较大的困难，因为均线系统是很复杂的，从理论上讲有任意多个时间周期，不同周期的均线选择在同一时间点上的交叉形态也不尽相同，所有投资者在使用的时候一定要注意：当时间较长的两根均线出现“黄金交叉”的时候要比时间短的两根均线出现交叉时的买进信号要强，它反映出的做多信号是比较可靠的。

在实际情况中，还有一种“黄金交叉”组合的出现，具体的交叉形式为：短期均线先与中期均线形成金叉，短期均线再与长期均线形成金叉，最后中期均线与长期均线形成金叉，如图7-9所示。这里曾经连续出现了三个“黄金交叉”形态，如果这三个金叉在时间上相隔不远，就可以视做一种金叉组合，是一种可靠的买进信号。



图 7-9

要注意，在运用这种“黄金交叉”组合来判定买点的时候，组合本身间隔的时间一定不能太长，否则这个组合就失去了意义。这三个金叉的时间间隔最好能在一个月以内，一定不要超过两个月。运用“黄金交叉”组合买进股票之后，还有一个意义，就是可以判断何时卖出，从技术上来说由强转弱的时间就是上述三个“黄金交叉”当中任意一个反向的死亡交叉出现之时。

4. 死亡交叉

“死亡交叉”是由一根短期均线由上向下穿过一根长期均线，且两根均线同时向下移动。如图 7-10 所示。

一般来说，“死叉”是典型的卖出信号，但是投资者也要注意，不同的两根均线形成的死叉所代表的含义是不同的，时间长的两根的均线出现“死叉”的卖出信号要比



图 7-10

时间短的两根均线出现“死叉”的信号要强，反映出的做空信号也相对可靠一些。

5. 银山谷、金山谷

“银山谷”是指在涨势初期，指短期均线向上穿过中期均线和长期均线，中期均线上穿长期均线交叉形成的一个尖头向上的不规则的三角形。如图 7-11 所示。

“银山谷”的出现表明多方已经积聚了相当大的上攻能量，这是一个典型的买进信号。与之意义相同的还有“金山谷”。“金山谷”指的是短期均线穿过中期均线和长期均线，中期均线穿过长期均线形成的一个尖头向上的不规则的三角形。如图 7-12 所示。从图形上来看，

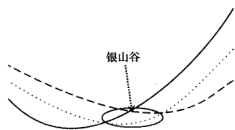


图 7-11

“银山谷”和“金山谷”并没有多大的区别，其不同的是出现的时间有先有后。当三根均线交叉形成“银山谷”以后，再次交叉形成一个尖头向上的不规则三角形，如果这个三角形所处的位置与“银山谷”的位置相近或高于“银山谷”，

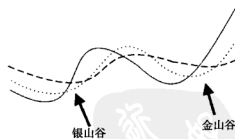


图 7-12

那么这个三角形叫“金山谷”。一般来说，“金山谷”的出现是对“银山谷”的做多信号的再一次的确认，说明多方在前一次的上攻经验之后，这次的准备更加充分了。通常“金山谷”离“银山谷”的距离越远，并且位置越高，该信号则越准确，股价

上升的潜力就越大。

在这里提醒投资者，虽然金、银山谷都是底部或阶段性底部的信号，但“银山谷”多带有试探性质，可靠性较差，而“金山谷”出现，已显示出主力向上攻击的意愿，因此，相对而言可靠性就大大提高了。对于稳健型的投资者来说，最好的介入时机是“金山谷”出现之后。

实盘案例分析：

南方航空（600029）

如图 7-13 所示，股价在经过一段下跌行情之后，均线系统出现了“银山谷”，而且在出现“银山谷”之际，MACD 指标还出现了拒绝死叉的形态，这两种形态都属于看多信号。此时，对于激进型的投资者来说，就可以买进了。随后股价开始上涨，MACD 也由原来的 0 轴下方移动到 0 轴上方，说明市场此时转为多头，随后股价虽然出现了回落，但在小幅回落之后均线出现了“金山谷”形态，MACD 指标也出现了金叉，虽然股价又小幅下跌，但 MACD 并没有跌落到 0 轴之下，出现金叉后，还在 0 轴上方移动，这两种信号均表明股价将有一段不小的涨幅。不管投资者是在银山谷出现之后还是在金山谷之后买进该股，获利都是非常丰厚的。

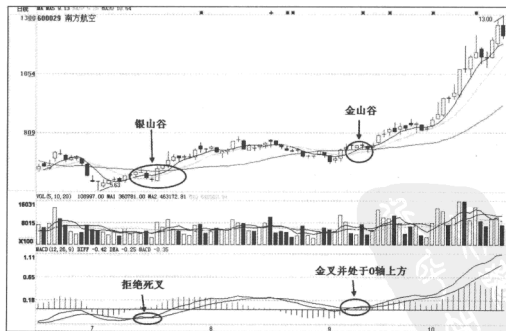


图 7-13

趋势为王——股票趋势技术分析

但在实际操作中，并不是所有的“银山谷”出现之后都会再次出现“金山谷”，有时出现“银山谷”之后股价就一路涨上去了。这对稳健性的投资者来说，就可能失去一次套利的机会。

实盘案例分析：

哈飞股份 (600038)

如图 7-14 所示，股价在经过一段下跌行情之后，于 2010 年 7 月 8 日出现“银山谷”均线形态，而且此时的 MACD 指标也出现了金叉，此后 DIFF 和 DEA 缓慢向上移动并上穿 0 轴，两线上穿 0 轴证明此时已经转为多头市场，股价将会有一段不小的涨幅。其股价从“银山谷”形成之后的最低价 21.82 元开始一路上涨，最高涨至 11 月 3 日的 36.80 元，涨幅达 68.65%。此时投资者如果等待着“金山谷”的出现就将错过一次绝好的获利时机了。

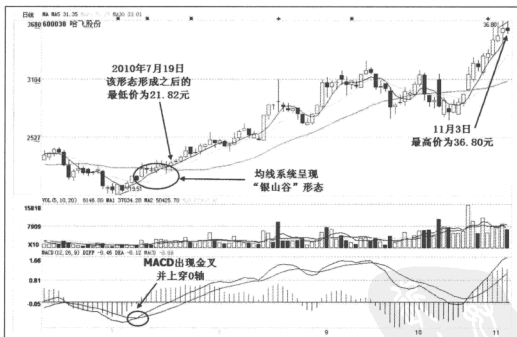


图 7-14

6. 死亡谷

在股市中，当上升中的均线系统发生逆转时，就会出现所谓的“死亡谷”。“死亡谷”指的是短期均线下穿中期均线和长期均线、中期均线下穿长期均线，从而形

成了一个尖头向下的不规则的三角形。

如图 7-15 所示。

“死亡谷”的出现，表明空方已经积蓄了相当大的杀跌能量，这是一个典型的卖出信号。一般来说，当“死亡谷”出现在股价涨幅比较大的情况下，说明日后股价下跌的可能性会很大，而且下跌的幅度也会很大。所以，投资者如果在股价经过一段上涨时间特别是有了很大的涨幅之后发现均线呈现“死亡谷”走势，此时及时出局是最佳的选择。

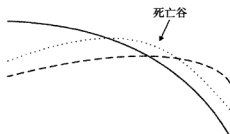


图 7-15

7. 首次粘合向上发散形

无论是因为前期的下跌而在底部横盘，还是初步上涨之后在相对高位横盘，只要时间足够长，在股价长期横盘后会出现短期均线、中期均线和长期均线粘合的形态，而所谓“首次粘合向上发散形”就是指均线第一次粘合时股价选择向上挺进的形态。如图 7-16 所示。一定要注意这里的首次，首次指的是第一次粘合，如果股价在均线系统粘合后出现较大幅度的震荡，均线随之分开，随后股价又横盘，再次出现均线粘合的现象那就不算“首次粘合”，也不具备首次粘合的意义。

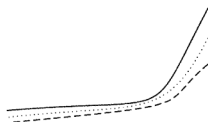


图 7-16

首次粘合后向上发散具有较强的助涨作用，为买进信号。但要注意以下几点：

- (1) 发散初期均线呈多头排列一定要有成交量支持。
- (2) 发散初期短期均线、中期均线和长期均线会靠得比较近，此时主力有可能会利用这种情况来洗盘，造成股价跌破短期和中期均线，但只要股价还能受到长期均线的支撑，那么此时仍可看多。
- (3) 如何判断此次发散是真正的拉升还是无效突破呢？
 - ①首次粘合开始发散之前的成交量一般都处于极度萎缩的状态。
 - ②发散初始快速放大量拉出小阳，其后 2~3 天持续拉出小阳，随后拉出小阴，

此时的成交量不应呈逐渐缩小态势，平均成交量应持续维持在初始水平，这时可判断为真正的拉升。

8. 首次粘合向下发散形

首次粘合向下发散指的是在某种因素的刺激下，均线突然向下发散，短期、中期和长期均线有明显的分离状态，均线呈现出空头排列。如图 7-17 所示。首次粘合向下发散具有较强的助跌作用，为卖出信号。此时，投资者应该果断出局，以避免日后股价大幅下挫给自己带来的损失。

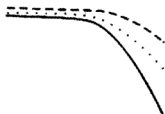


图 7-17

实盘案例分析：

振华重工 (600320)

如图 7-18 所示，该股在下跌过程中，出现了横盘走势，此时的横盘走势并不是股价重新启动的信号，因为在经过一段横盘之后，均线系统出现了首次粘合并呈向下发散状，随后股价拉出了一根大阴线，这两种信号都要求投资者此时应及时卖出股票。在随后的走势中，均线系统呈现出空头排列，这更进一步暗示了股价将进一步下跌，此时的均线系统具有助跌的作用，投资者应该果断出局，避免给自己带来更大的损失。

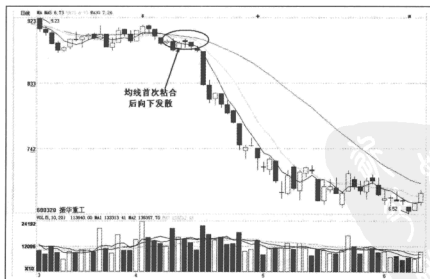


图 7-18

9. 首次交叉向上发散形

首次交叉向上发散指的是短期均线、中期均线和长期均线由上而下从发散状逐渐收敛，待完全收敛产生交叉，随后再向上发散。如图 7-19 所示。均线首次交叉向上发散虽然从图形上来看和均线首次粘合向上发散不同，但它代表的含义和首次粘合向上发散是相同的，它们都属于买进信号。

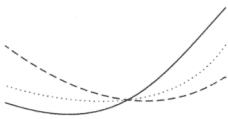


图 7-19

通常，当大盘或个股的均线系统出现首次交叉向上发散形走势时，投资者可在其向上发散的初始阶段买进。日后，只要几根均线仍保持向上发散状，就可积极持股做多。

均线首次粘合向上发散和均线首次交叉向上发散的意义虽相同，但它们代表的信号强弱却有差别，一般的，均线首次粘合向上发散图形所表示的股价日后会上涨的意义要更大一些。因此，投资者在实际操作中，如果遇到均线交叉向上发散时，即可积极看多。

实盘案例分析：

浙江富润 (600070)

如图 7-20 所示，从图中我们可以看出，股价在下跌的过程中，均线系统由分散

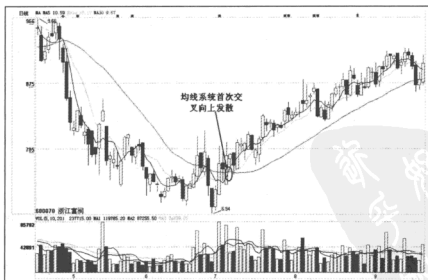


图 7-20

状逐渐收敛，完全收敛后产生了交叉，交叉之后，均线系统由收敛开始逐渐分散，股价也开始一波上涨行情。

10. 首次交叉向下发散形

首次交叉向下发散指的是短期均线、中期均线和长期均线由下而上从散发到逐渐收敛，待完全收敛后产生交叉，随后再向下发散的形态。如图 7-21 所示，均线交叉向下发散形和我们前面介绍的均线粘合向下发散代表的都是卖出信号。

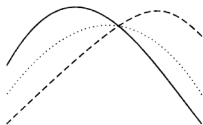


图 7-21

投资者在看到均线向下发散，应及时做空出局为宜。因为一旦均线交叉向下发散，股价十之八九要下跌，而且跌幅一般都比较深。

11. 再次粘合向上发散形

所谓的均线向上发散是指短期、中期、长期均线粘合或交叉后向上发散的一种形态。如图 7-22 所示，大盘或个股无论是均线粘合后向上发散，还是均线交叉向上发散，都是我们选择的买进点。

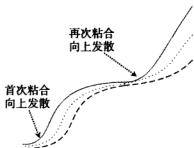


图 7-22

均线再次粘合向上发散是指均线系统短期、中期、长期均线在经过第一次向上发散运行一段时间之后，均线系统再次粘合发散，这就是均线系统再次粘合向上发散。

均线系统首次粘合向上发散和再次粘合向上发散都属于典型的买进信号，但又有不同。均线系统首次粘合向上发散是多头发动的第一次反攻，但由于股价积弱已久，或者主力的故意打压，股价出现了掉头向下的走势，这时几根均线回归原位再度粘合在一起。不过，此时的行情从总体上来看处于见底回升的状态，在多方努力下，均线系统出现了再一次的向上发散。

当均线出现首次粘合向上发散的时候，激进型的投资者此时可以适量跟进，以短线操作为宜。而对于稳健型的投资者来说，可在均线系统出现第二次粘合向上发散的时候买进，因为这时候主力做多的意愿已经显现无遗，此时跟着主力做多成功的机会要更大一些。

实盘案例分析：

潍柴动力 (000338)

如图 7-23 所示，该股在上涨的过程中，均线系统出现了第一次粘合向上发散，受上档抛压，均线系统重新粘合在一起，当它再次向上发散时，股价形成飙升走势。股价从其首次粘合的低点 64.86 元（2010 年 8 月 13 日）涨至 11 月 9 日的最高价 131.98 元，涨幅达 103.48%。

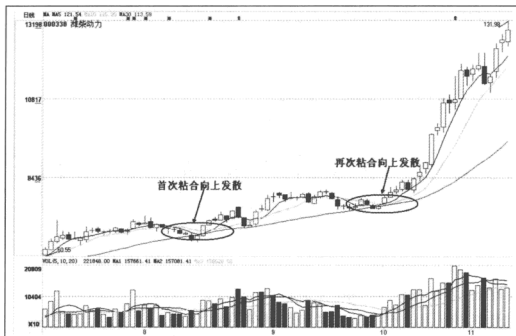


图 7-23

值得注意的是，并不是所有上涨的股票，均线系统都会出现两次向上发散，有的股票在第一次粘合向上发散之后，股价就一路上涨，这时候，对于等待出现第二次粘合后再买进的稳健型的投资者来说，无疑就错过了机会。所以，这就要求投资者有一定的技术分析能力和风险承受能力。比如说，浦发银行（600000），该股在 2008 年 12 月末的时候均线出现了首次粘合向上发散，对于激进型的投资者来说，此时就可以买进了，而稳健型的投资者还在等待均线出现再次粘合向上发散。可该股在出现首次向上发散之后就一路上涨，由 2009 年 1 月 13 日的 13.80 元涨至 2009 年 6 月 8 日的 31.16 元，涨幅达 125.80%。对于稳健型的投资者来说，就丧失一次绝好的买进时机。如图 7-24 所示。

趋势为王——股票趋势技术分析

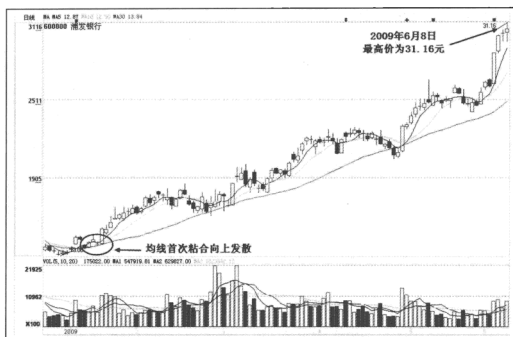


图 7-24

12. 再次粘合向下发散形

当一轮下跌行情初起时，短期、中期、长期均线在空方力量打击下开始向下发散，但下跌时遭打多方的反击，这时原来已经向下发散的几根均线又重新粘合在一起，但多方反击相当脆弱，在空方的一再打压下土崩瓦解了，均线系统再一次向下发散。这种均线形态就是再次粘合后向下发散。如图 7-25 所示。从技术上来

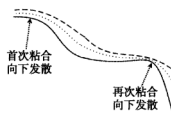


图 7-25

说，此时出现这种形态，是典型的卖出信号，投资者见此图形，应赶快出逃。

13. 再次交叉向上发散形

均线系统在首次交叉向上发散后不久又出现了交叉的现象，当几根均线交叉到某一点后随即开始再次发散。如图 7-26 所示。从技术上来说，均线再次交叉向上发散是对均线首次交叉向上发散的一个确认，是个比较安全的买进点，投资者

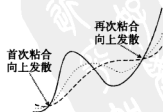


图 7-26

在此买进风险相对要小一些。对于稳健型的投资者来说，此处是买进的最佳选择，激进型的投资者此时可积极看多。

当股价在筑底的过程中，也是主力对该股投资价值认同的过程。为了收集到足以发动行情的大筹码，主力会采取各种手段进行震仓洗盘。均线首次交叉向上发散后回落，以及再次向上发散，就是主力震仓的一种手段。第一次交叉向上发散，散户跟进，为了甩掉一些短线客，让筹码回到自己手中，主力会迫使股价走低，等筹码大量回到自己手中的时候，主力就会再次让均线向上发散。据资料统计，在均线出现再次交叉向上发散后，其股价的上涨率要大于 80%。所以说，均线的再次交叉向上发散对于投资者而言，绝对是一个搭顺风车的好机会，如果能把握好，可观的盈利是肯定的。

14. 再次交叉向下发散形

均线系统在首次交叉向下发散后不久出现了收敛的现象，当几根均线交叉到某一点后随即开始再次向下发散。这就是再次交叉向下发散的均线组合形态。如图 7-27 所示。从技术上来说，均线系统再次交叉向下发散，是继续下跌的信号。投资者见此图形，一定要及时进行减仓操作，对于高位买进者来说，可将退出来的资金在该股跌到低位时进行回补，以降低持股成本。如果刚买进被套者，最好的办法是立即清仓出场，以免越套越深。如果空仓者，此时可以观望为主，要等到股价下沉后再做打算，万不可贸然进入。

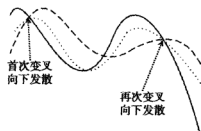


图 7-27

15. 上山爬坡形

上山爬坡形的特征是：短期均线、中期均线在长期均线的支持下，沿着一定的坡度往上移动，故名上山爬坡形。如图 7-28 所示。均线形态出现上山爬坡形，表明股价将会有一段持续的升势。

很多投资者见到这种形态后并没有放在心上，他们认为这种上升走势非常缓慢，日后股价上涨的潜力很一般。事实上，出现上山爬坡形后，个股的上升潜力是非常大的。



图 7-28

在沪深股市中，许多大牛股从底部走向顶峰就是以这种形式出现的。

实盘案例分析：

浦发银行 (600000)

2006 年 10 月 9 日，浦发银行的均线系统出现上山爬坡形之后，股价开始一路上涨。如图 7-29 所示。

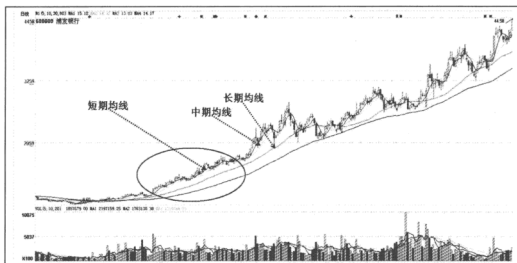


图 7-29

所以投资者见到这种图形之后，要坚持做多，一路持股，直到短期、中期均线的上山爬坡形态有了改变，短期、中期均线出现明显的弯头时，才可离场观望。

16. 下山滑坡形

股市中所有有经验的投资者都知道，急跌并不可怕，最可怕的就是绵绵阴跌，因为阴跌将会慢慢耗尽投资者的精力。均线下山滑坡就是一种阴跌。

下山滑坡形的特征是：短期、中期均线在长期均线的压制下呈现一路下滑的态势，其状如滑雪者从学山上滑落下来，故名下山滑坡形。如图 7-30 所示。

从下山滑坡形的跌势来看，即使它每天都在下行，但每天的跌幅并不大，所以很多投资者认为，这种阴跌并不会给



图 7-30

股价造成大的影响。事实上，均线出现下山滑坡形，表明股价将有一段持续的跌势。在股市中，这是最具有杀伤力的图形之一。因为虽然它的跌幅并不大，但它持续不断地向下滑行，使人看不到它下跌的尽头在什么地方。在技术上，下山滑坡形是典型的做空信号。在沪深股市的历史中，几十元的股票跌到几元钱，有很多就是在均线出现下山滑坡形的情况下发生的。

实盘案例分析：

银基发展 (000511)

银基发展在出现下山滑坡形态之后，股价就一直阴跌不止。如图 7-31 所示。

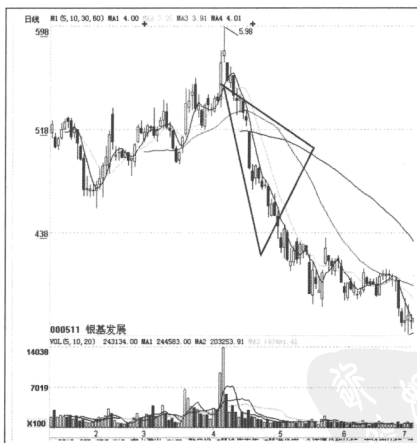


图 7-31

投资者见此图形，持股者最好能够减仓或者干脆清仓出局，早一点出来，就会少损失一点，因为后市将会有更大幅度的下跌；对于没有入市的投资来说，一定

趋势为王——股票趋势技术分析

要以观望为主，不要轻易进场，更不要觉得此时股价已经很便宜了而轻易买进。

17. 逐浪上升形

逐浪上升形的特征是：短期、中期均线沿着长期均线呈波浪形往上攀升，均线出现波浪上升形，表明股价整体呈上升趋势。如图 7-32 所示。此时股价虽有小幅度的下跌，但空方也只能小施拳脚，并无多大打击股价的能耐，多方占据主动地位，股价的上涨已经成为必然。

从技术上来说，逐浪上升形为买进信号。投资者见此均线形态，应保持多头思维，做到不轻易卖出股票，尤其不要频繁进出。通常均线逐浪上升一旦形成，股价大多会有一个较大的上涨空间，投资者只需耐心持股。

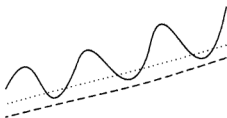


图 7-32

实盘案例分析：

人福医药 (600079)

如图 7-33 所示，人福医药均线系统在形成逐浪上升形态之后，涨幅非常可观。

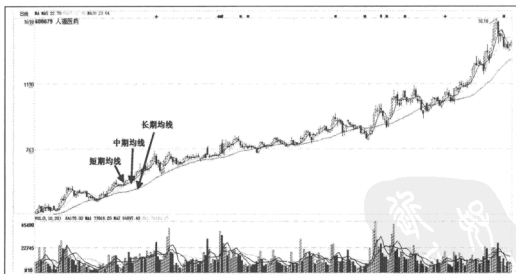


图 7-33

投资者要注意一点，如果股价在波浪式往前推进时连续三日内跌破了长期均线，而且跌幅都超过 3%，这样就要引起警惕。当然，此时也要有成交量的配合，如果股

价已经跌破了长期均线，但成交量没有放大，此时投资者不必马上卖出，可继续观察，但是，一旦发觉日后几天股价仍不能回到长期均线之上，此时应抛空离场。

18. 逐浪下降形

逐浪下降形的特征：短期、中期均线在长期均线的压制下，呈波浪形下滑。如图 7-34 所示。均线出现逐浪下降形，表明股价整体呈下降趋势，此时股价虽有小幅度的上涨，但多方的势力显然已经没有还手之力，空方已经占据了主动地位。

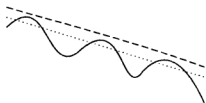


图 7-34

逐浪下降形为典型的卖出信号。因此，投资者见到这种形态，要保持空头思维，做到不轻易买进股票，更不要去抢反弹；持股被套者要看清形势，趁反弹的时候逢高出局，或干脆清仓，不再理会该股，以免股价继续下跌带来更大的损失。

有些投资者对这种形态的均线抱有幻想，认为股价会不会在反弹的时候涨上去。这种可能不是没有，只是几率很小，一般来说，出现这种逐浪下降的均线形态，股价下跌的空间是很大的，只要不是在逐浪下降形的末端抛出，都可以在更低价位将筹码捡回来。

19. 加速上涨形

加速上涨均线形态的特征是：短期均线起先处于缓慢上升状态，后来突然间开始加速，且上升速率越来越快。从技术上来说，加速上涨形是一种转势信号，它会引发股价急促掉头下行。如图 7-35 所示。

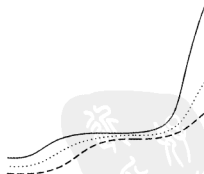


图 7-35

投资者见到这种形态之后，一定要保持警惕，不要看到均线呈上涨趋势就认定这是股价大涨的前兆，事实上，这是股价急速下跌的一种信号。此时，投资者一定不要盲目跟进，没有入市的投资者最好以观望为主；已经持股的投资者要注意观察 K 线的形态，如果 K 线出现见顶信号，比如说，“螺旋桨”、“吊颈线”、“穿头破脚”等形

态，就要特别留意 5 日均线是不是向下弯头，一旦 5 日均线向下弯头，尤其是下穿 10 日均线后，就要立即停损离场。

实盘案例分析：

时代万恒 (600241)

如图 7-36 所示，该股在均线系统出现加速上涨形之后，5 日均线向下弯头，之后股价就逐级往下盘落。

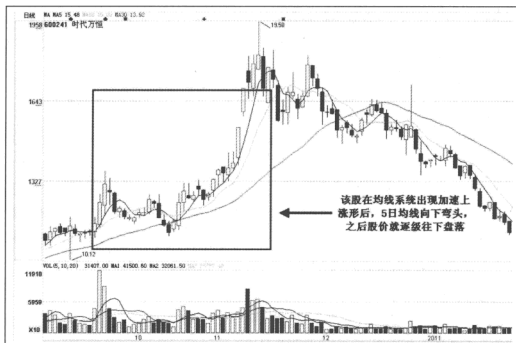


图 7-36

20. 加速下跌形

加速下跌的均线形态的特征：短期均线起先处于缓慢下降状态，后来突然间开始加速且下跌的速率越来越快。如图 7-37 所示。

看到这种信号，投资者要警觉到黑暗的时刻即将结束，因为从技术上来说，这是一种止跌的信号。它表示大盘或个股的下跌能量一下子得到了充分的释放，因而会出现止跌现象。

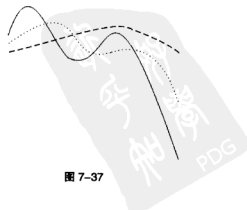


图 7-37

这种信号的止跌有两种含义：一种是股价已经真正止跌了，大盘或者个股就要筑底回升了；另一种是这种止跌作用是暂时性的，股价有可能在新一轮的反弹之后继续下跌。

不管是不是真正意义上的止跌，这种均线形态的出现就是一种止跌信号。所以，投资者在见到这种形态之后，不要盲目地抛售自己手中的股票，此时还可以适量买进一些，等到日后股价出现上涨并得到成交量的配合时，投资者可再加码追进。此时没有入市的投资者也可以找机会入市了。

21. 快速上涨形

快速上涨均线形态的特征：短期均线由盘整状态突然发力快速向上，且坡度很陡。如图 7-38 所示。看到这种均线形态千万不要以为后市将出现大幅度的上涨，相反，这种走势带给投资者的含义是：这是一种转势信号，后市的走势往往以下跌居多。

一般来说，无论是大盘还是个股均线出现快速上涨，短期见顶或中期见顶的概率较大，投资者对此要有高度警惕，最好以减仓作为最佳选择。此时，如果发现 5 日均线出现弯头现象，应及时离场观望。没有入市的投资者一定要经受住股价上涨的诱惑，不要盲目追高。

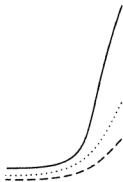


图 7-38

当然，并不是所有出现均线快速上涨的个股都会下跌，有少数个股在均线快速上涨后，进入横盘状态，日后上下均有可能。但投资者此时最好是先离场，等股价的走势明朗之后再入场。

实盘案例分析：

盘江股份 (600395)

如图 7-39 所示，该股在经过一段横盘整理之后，短期均线忽然发力快速向上，股价出现了连续向上跳空，这种形态很容易被投资者误认为此时的均线已呈多头排列，股价也出现了连续向上跳空的大阳线，于是积极跟进。殊不知，此时的均线系统并不是多头排列，而是快速上涨形，这种形态出现，意味着股价后市以下跌居多。果然，在经过一波小幅度的上涨之后，多方已耗尽了所有力气，空方占领优势地位，

股价转入跌势。

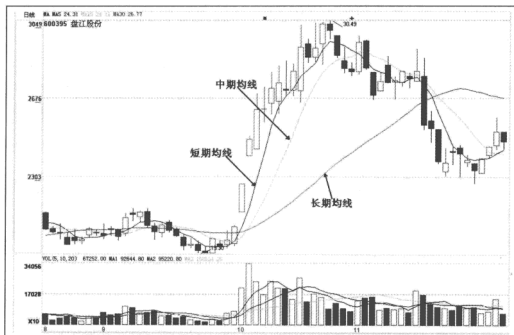


图 7-39

22. 快速下跌形

快速下跌均线形态的特征是：短期均线由上升或盘整状态，突然快速向下，且坡度很陡。快速下跌形是看跌信号，日后股价走势以继续下跌为主。如图 7-40 所示。

一般来说，无论大盘还是个股，均线快速下跌的出现，表明前期已积蓄了相当大的下跌能量，短期趋势转弱或中期趋势转弱的可能性很大。

快速下跌形既可出现在跌势初期，也可出现在跌势后期。一般情况下，快速下跌形会出现两种结果：

- (1) 短线止跌，反弹后继续下跌。
- (2) 形成“V 形反转”。

快速下跌形是暂时止跌信号，遇到此种均线形态时，投资者应观望或者做短线反弹。

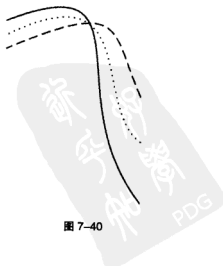


图 7-40

23. 烘云托月形

股市中有一句谚语叫做：“横过来有多长，竖起来就有多高。”均线“烘云托月形”就是其中的一种。

“烘云托月”均线形态的特征是：股价沿着短期、中期均线略向上往前移动，长期均线在下方与他们保持着一定的距离。

如图 7-41 所示。从图形上来看，长期均线就像是用一个大托盘托着短期和中期均线向前移动，因此得名。

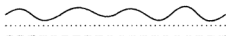


图 7-41

从技术上来看，均线出现“烘云托月”的形态，表明多方蓄势待发，为买进信号。它常常暗示有主力在悄悄建仓，一旦主力建仓完毕，股价就会往上拉升。通常，“烘云托月”维持的时间越长，后市的上漲空间就越大。因此，投资者见此图形，可积极做好做多的准备，持有股票的投资者可以继续持股，没有持股的投资者可以在均线系统向上发散时买进。

实盘案例分析：

广晟有色 (600259)

如图 7-42 所示，该股在股价拉升之前，均线系统呈现出烘云托月形态，随后股价快速往上拉升，涨幅巨大。

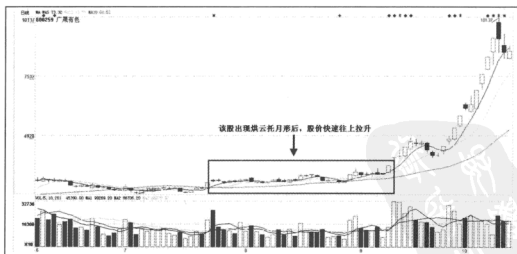


图 7-42

趋势为王——股票趋势技术分析

24. 乌云密布形

“乌云密布”均线形态的特征是：股价沿着短期、中期均线略向下往前移动，长期均线紧紧压制着股价，不让他抬头。从图形上看，均线的排列就像一层层乌云罩在股价上方，故名为“乌云密布形”。如图 7-43 所示。



图 7-43

从技术上说，“乌云密布”的出现表明股价走势很弱，是一个典型的卖出信号。投资者见此图形，应尽早出局观望，而没有入市的投资者此时千万不要以为股价正在筑底而盲目入市，以免遭受长期套牢之苦。

一般来说，股市中出现“乌云密布”的个股不是很常见，但一旦出现，就说明该股将有可能长期处于弱势中。所以，投资者见到这种均线走势的个股最好不要碰它以免难以脱身。作为一个股票投资者，你必须牢记：惹不起，最好就要躲得远远的。

25. 蛟龙出海

“蛟龙出海”意即它像一条久卧海中的长龙，一下子冲天而起。其特征是：阳线实体较大，往上突破时，一下子把短期均线、中期均线和长期均线全部吞没，大有一种一飞冲天的气势。如图 7-44 所示。



图 7-44

从技术上来说，“蛟龙出海”是典型的上涨信号，如果此时的成交量也随之放大，说明前期主力已吸足筹码，现在已经准备大幅拉升。

这时，持有股票的投资者可果断地继续买进一些，如果股价日后上涨，可再加码跟进，千万不要逢高减仓，因为，在此情况下轻易抛出筹码，一般很难在更低的价格上把它捡回来；没有入市的投资者此时不宜盲目看空。

实盘案例分析：

万东医疗 (600055)

如图 7-45 所示，股价在底部出现了一根阳线，该阳线一举吞并了短期、中期和长期均线，形成了典型的蛟龙出海均线形态，随后股价开始一路上涨。上涨途中，股价虽然有过一次回落，但此次回落并没有改变股价上涨的总趋势，最高涨至 2010

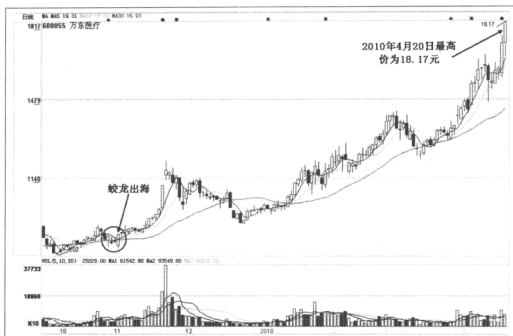


图 7-45

年4月20日的18.17元，较蛟龙出海形成时的最低价8.35元，上涨了9.82元，涨幅达117.60%。

26. 断头铡刀

“断头铡刀”均线形态的特征是：阴线实体比较大，往下突破时，一下子把短期均线、中期均线和长期均线全部吞没。如图7-46所示。

从技术上来看，“断头铡刀”是典型的做空信号。一般来说，大盘或个股在上升及盘整期间，只要出现“断头铡刀”，股价继续下跌的可能性很大，有时，它还会引发一轮大的跌势，对多方造成很大的伤害。



图 7-46

投资者在见到这种形态的时候一定要提高警惕，持有股票的最好能立即减仓或者清仓出局，没有持股的最好是以观望为主，不要轻易进场。

趋势为王——股票趋势技术分析

实盘案例分析：

上海电力 (600021)

如图 7-47 所示，该股在经过一段上涨后开始横盘，在横盘的末期出现了一根大阴线，此阴线一举吞吃了短期、中期和长期三根均线，形成了典型的断头铡刀均线形态，随后，股价一路下跌。

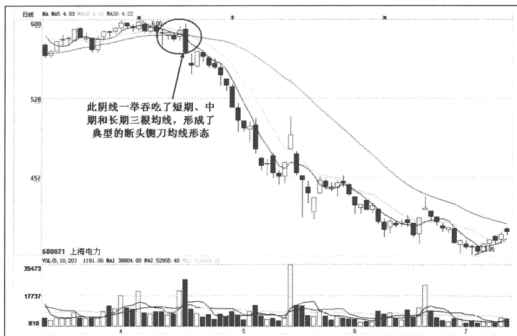


图 7-47

技术分析要点：

1. 均线形态是投资者判断股市动向最简单的工具。均线形态有很多种，本节选取了重要的 26 种做了详细的解释，以便投资者能够更好的运用。
2. 有些均线在形态上很相似，但表示的含义却大相径庭，这就要求投资者在使用之前一定要掌握其基本特征。

第八章

MACD

——捕捉主升浪起涨点的最佳利器

MACD 属于趋向类指标的一种，研判大势准确性高，是捕捉主升浪起涨点的最佳利器，而且还能有效避免被主力在震荡洗盘时中途甩下。在所有的指标中，MACD 是少有的可以进行独立判断股票趋势的指标之一，在实战中起着不可替代的作用。



新
知
识
DG



第一节 MACD 指标使用原则

MACD 指标又叫指数平滑异同移动平均线，是由查拉尔·阿佩尔所创造的，是研判股票买卖时机、跟踪股价运行趋势的技术分析工具。

MACD 是利用短期移动平均线与长期移动平均线之间的聚合与分离状况，对买进、卖出时机作出研判的趋势型技术指标。由于它与移动平均线的产生过程类似，反映的是股价同一方面的内容，所以，两个指标在操作手法上也有很多相通之处。

MACD 的原理是运用两条不同速度（短期与长期）的平滑移动平均线 EMA，来计算两者的正负差 DIFF（又被称为差离值）状况，再由 DIFF 的多日平均计算出 MACD 值（也被称为异同平均数 DEA、差离平均值 DEA）。经双重平滑运算，便可较好地“过滤”出买卖信号。把差离值和差离平均值画在以时间为横轴、以 MACD 为纵轴的坐标上，通过观察差离值和差离平均值的方向、绝对位置和相对位置关系，把它们的同向、异向和交叉作为买卖信号的提示。为使买卖信号更直观，从差离值减差离平均值之差向时间轴引垂直线，得到 MACD 柱状线。在大多数炒股软件中，柱状线是有颜色的，在低于 0 轴以下是绿色，高于 0 轴以上是红色，前者代表趋势较弱，后者代表趋势较强。如图 8-1 所示。

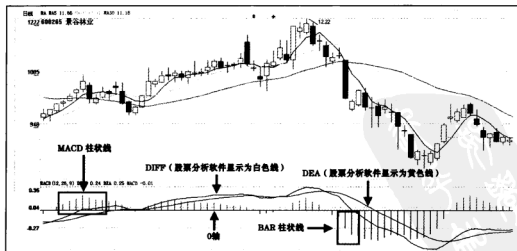


图 8-1

下面我们来说一下在股市中使用 MACD 指标所应当遵循的基本原则:

1. 当 DIFF 指标和 DEA 指标处于 0 轴上方时

当 DIFF 指标和 DEA 指标处于 0 轴上方时,属于多头市场,DIFF 指标自下而上穿越 DEA 指标时是买入信号。如果投资者在图中发现 DIFF 指标自上而下穿越 DEA 指标,但两者此时都在 0 轴上方运行时,这种状态可以视为一次短暂的回落,并不能十分确定的说明股价的趋势将发生转折,此时是否卖出还需要借助其他指标来综合判断。

2. 当 DIFF 指标和 DEA 指标处于 0 轴下方时

当 DIFF 指标和 DEA 指标处于 0 轴下方时,属于空头市场,DIFF 指标自上而下穿越 DEA 指标时是卖出信号,如果投资者在图中发现 DIFF 指标自下而上穿越 DEA 指标,但两者此时都还在 0 轴的下方运行,这仅仅是一次短暂的反弹,并不能十分确定地说明股价在此位置将会发生反转,此时是否买进还需要借助其他指标来综合判断。

3. 柱状线收缩和放大

一般来说,柱状线的持续收缩(放大)表明趋势运行的强度正在逐渐减弱(增强),当柱状线颜色发生改变时,趋势将会发生转折。投资者要注意,这一原则在一些时间周期不长的 MACD 指标使用过程中并不能完全成立,具体情况还要结合其他因素进行具体分析。

4. 形态和背离情况

MACD 指标也强调形态和背离现象。当形态上 MACD 指标的 DIFF 指标与 DEA 指标形成低位看涨形态时,应考虑进行买入;而当形态上 MACD 指标的 DIFF 指标与 DEA 指标形成高位看跌形态,如头肩顶、双头等,应当保持警惕。在判断形态时以 DIFF 指标为主,DEA 指标为辅。

当价格持续升高,而 MACD 指标走出一波比一波低的走势时,意味着顶背离出现,预示着股价将很快结束上涨行情,转头向下;当价格持续降低,而 MACD 指标却走出一波高于一波的走势时,意味着底背离现象的出现,预示着股价将很快结束下跌行情,转头向上。

5. 股价盘整时指标将失真

当股价并不处于上涨或下跌期中,而是保持水平方向的移动时,我们称之为股

价的盘整阶段。在盘整阶段中，虚假信号将在 MACD 指标中产生，指标 DIFF 线与 DEA 指标的交叉将会十分频繁，同时柱状线的收放也将频频出现，颜色也会常常由绿转红或者由红转绿，此时 MACD 指标处于失真状态，使用价值相应降低，投资者在使用的时候应该谨慎。

在使用 MACD 的时候要注意结合上述基本原则，也要综合运用短期、中期和长期均线共同研判，这样就能大大增加对大盘走势预测的准确性。

技术分析要点：

1. MACD 指标是可以独立使用的判断市场趋势的指标之一，它判断市场趋势的准确性高，在实战中有着非常重要的地位。
2. MACD 指标在牛皮市中将会处于失真状态，它的使用价值将会相应降低，投资者在使用的时候要谨慎。

第二节 “拒绝死叉”：股价即将重新进入上升轨道

投资者也许经常在股票交易中听到这样一个形象生动的名词：“死叉”，当一只个股出现这个现象往往意味着多头在布置陷阱准备出货。一般来说，“死叉”是卖出信号，但在分析的时候，也要同时结合均线系统的组合时间周期来判断是短线买卖还是中线波段买卖，特别需要注意的是均线交叉之后两根均线的方向，如果不是一致朝上或者朝下的，那就是普通的均线交叉，而不是“死叉”。如图 8-2 所示，“死叉”具体到 MACD 指标中，就是 DIFF 指标向下交叉 DEA 指标。

一般说来，MACD 指标出现“死叉”是典型的卖出信号，而“拒绝死叉”则是投资者的黄金买点。如图 8-3 所示，所谓“拒绝死叉”，是指当 DIFF 指标在向上交叉 DEA 指标之后，保持向上运行的势头运行一段时

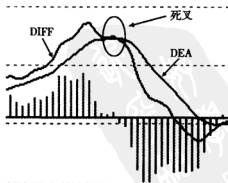


图 8-2

趋势为王——股票趋势技术分析

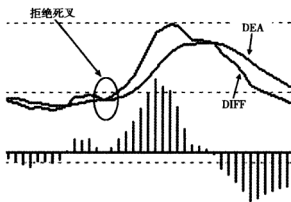


图 8-3

间，这个阶段会累积一定的获利盘。在这个时候，主力必将选择把获利的跟风盘“洗”出局，而洗盘的结果就是股价短时间内大幅下跌。股价下跌，导致 DIFF 指标也会缓慢向下，由于股价向上运行的趋势没有改变，DEA 指标仍然会缓慢向上，当它与 DIFF 指标即将产生“死叉”的时候，往往会出现股价回调结束，主力

大力抬升股价，为自己出货做准备，这就导致 DIFF 指标在即将“死叉”DEA 指标的时候反身向上运行，这种现象被形象地称为“拒绝死叉”。随着“拒绝死叉”现象的出现，股价必然会向上运行，而价格一般至少能攀升至前期头部。因此，当 MACD 指标出现“拒绝死叉”，就是投资者入场的最好时机。

从具体操作上来说，当投资者发现 MACD 指标即将“死叉”的时候，就应该引起重视，随时准备介入。一般情况下，敢于冒险的投资者可以提前介入，只要每天关心指标不死叉就可以了，而保守点的投资者可以在 MACD 指标“拒绝死叉”反身向上的一时候介入。事实上，有些股票每次 MACD 指标即将死叉的时候都会反身向上，当投资者掌握了这样的走势以后，完全可以从容介入，直到这一规律不再存在为止。

实盘案例分析：

东睦股份 (600114)

如图 8-4 所示，该股在 2010 年 7 月 5 日 DIFF 指标向下逼近 DEA 指标，有“死叉”的危险，结果却在第二个交易日被主力拉起，DIFF 指标反身向上，形成了“拒绝死叉”的形态。对投资者来说，股价在上涨途中出现反身向下一定要谨慎，不要急于卖出，要等待 MACD 指标形态明确之后再进行操作。随后在 7 月 28 日，MACD 指标又出现了“拒绝死叉”的形态，这说明在上涨途中股价的每次反身向下都只是虚惊一场，投资者一定要谨慎操作。在经过一段上涨之后，我们可以发现 MACD 指标出现了金叉，这说明股价将继续其涨势。由图中我们还可以发现此时的 MACD 指

标一直位于0轴上方，这说明多头已占据市场，投资者可以在一段时间内安心持股，等待获利。

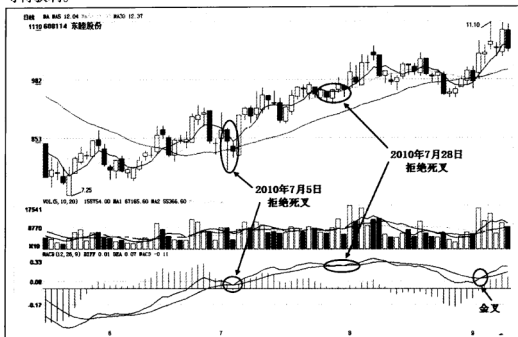


图 8-4

技术分析要点:

1. 投资者如果在走势图中发现 MACD 即将死叉的时候，就一定要给予足够的重视，随时准备介入。
2. 在回调时若发现成交量不断缩小，在重要的 30 日均线附近时，只要 MACD 没有死叉，就可以试探性介入。
3. 当 MACD 拒绝死叉反身向上，股价必然向上。

第三节 “拒绝金叉”：预示着股价将转入跌市

在炒股实践中，有一个和“死叉”相对应的均线形态，即“金叉”。“金叉”是指短期均线由下方从走平开始上行，穿过长期均线形成的交叉。金叉是一种典型的买进信号。如图 8-5 所示，“金叉”具体到 MACD 指标中，就是 DIFF 指标由下向上交叉 DEA 指标。

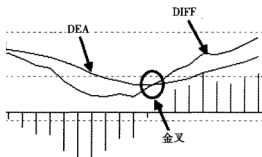


图 8-5

一般来说，金叉是典型的买进信号，而“拒绝金叉”则是投资者的卖出信号。如图 8-6 所示，所谓“拒绝金叉”，即 DIFF 指标即将从下向上“金叉”DEA 指标时，DIFF 指标却拒绝交叉 DEA 指标，反而向下运行。拒绝金叉一旦出现，投资者这时千万不能买入此种股票，一定等到 MACD 指标出现转好迹象时，再考虑买进。

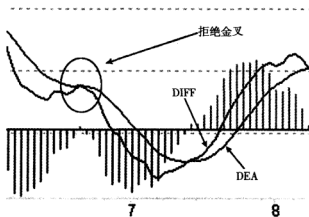


图 8-6

实盘案例分析：

通化金马 (000766)

2010 年 10 月 12 日，该股收盘拉出阳线并站上了 5 日均线，此时 MACD 指标有金叉意向，但第二天股价拉出一根阴线，MACD 的金叉并未出现，DIFF 反而转身向下，与 DEA 指标形成“拒绝金叉”形态，股价反身向下。如图 8-7 所示。

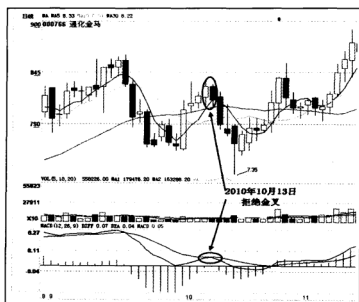


图 8-7

实盘案例分析：

酒钢宏兴 (600307)

如图 8-8 所示，该股价于 2009 年 4 月 10 日到达阶段性底部，开始反弹，然

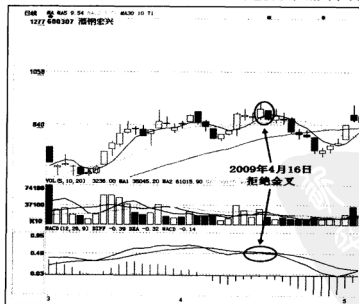


图 8-8

而在4月16日却出现了MACD“拒绝金叉”的情况，股价用了7个交易日从8.61元下跌到4月23日的7.33元。

技术分析要点：

1. 投资者如果在走势图中发现MACD即将金叉的时候，一定要给予足够的重视，要等到MACD指标明朗之后再决定如何操作。
2. “金叉”是典型的买进信号，而“拒绝金叉”则是明显的卖点，如果与其他指标综合使用，则准确性更强。

第四节 “空中加油”：预示股票涨势依旧

MACD作为投资者常用的技术分析指标，有效利用它，可以帮助投资者实现盈利。在这里我们详细分析如何使用MACD指标中的一种特殊情况——“空中加油”进行投资。

空中加油是军事用语，通过空中加油机对作战飞机进行加油，可增加作战飞机航程，提高对敌纵深目标打击能力；同时能延长作战飞机滞空时间，在不着陆的情况下多次加油能完成更多的作战任务。

股市中所谈的“空中加油”，是指股价从底部腾空而起在经过飙升之后，在一定高位受到空头的抛压出现短暂蓄势休整，主力在“空中加油”补充能量后，获得向更高目标发起攻击的动力，从而继续向上飙升。由于在第一波上涨过程中，主力很难达到出货的目的，甚至拉抬本身就是快速建仓的过程，因此“空中加油”之后的第二波拉升主力才能实现出货，短暂蓄势期就是难得的介入时机。

具体到MACD指标便是DIFF指标在金叉DEA指标之后会向上运行，在运行了一个时间段后有可能向上穿过0轴。这个时候，盘中已经累积了大量的获利

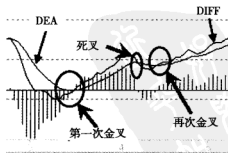


图 8-9

盘，主力会选择适当的时机将跟风获利的散户“洗”出局，而洗盘的结果就是股价下跌。由于股价下跌，DIFF 指标也会缓慢向下；而主力在洗盘完成后肯定会吸货拉升股价，因此 DEA 指标仍会向上运行。当它与 DIFF 指标交叉便形成死叉，此时如果股价在重要的支撑点获得有利支撑，DIFF 指标便会在 0 轴以上再次金叉 DEA 指标，这就是我们所说的“空中加油”，如图 8-9 所示。

实盘案例分析：

中国卫脉 (600640)

如图 8-10 所示，2008 年 12 月 1 日，该股 MACD 指标出现“拒绝死叉”，这便是投资者的第一个介入点，此后一直到 12 月 23 日，MACD 指标出现“死叉”为止，第一波快速套利浪潮结束，股价开始回落。在 2009 年 1 月 20 日，该股在 10 日均线、20 日均线、30 日均线和 120 日均线的共同支撑下强力拉升，MACD 指标出现“空中加油”的标准形态，同时 0 轴上方出现红柱，表明多方力量开始占上风，股价将要向上。此时，投资者应该抓住时机果断进场，随后该股放量上涨，直到 2009 年 2 月 23 日，摸高到 13.10 元。从图中看出，12 月 26 日的阴线穿 5 日均线，同时 MACD 出

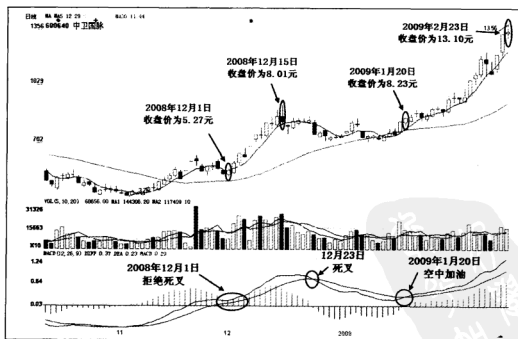


图 8-10

现绿柱，这是明显的卖出信号，投资者在此时卖出便可保证快速获利的实现。

实盘案例分析：

宏达股份 (600331)

如图 8-11 所示，该股在 2009 年 3 月 19 日第一次金叉，出现第一个短线介入点，于 4 月 8 日回调后至 4 月 13 日出现“空中加油”形态，迅速拉升。不过股价拉升速度过快，而且没有强力支撑点的支撑，已经超越前期头部位置，这样的介入风险性很大，因为股票的上涨是没有规律的，对于谨慎的投资者而言，这样的“空中加油”很难把握，如果已经买进最好在股价跌破 5 日均线的时候选择离场，套现观望。

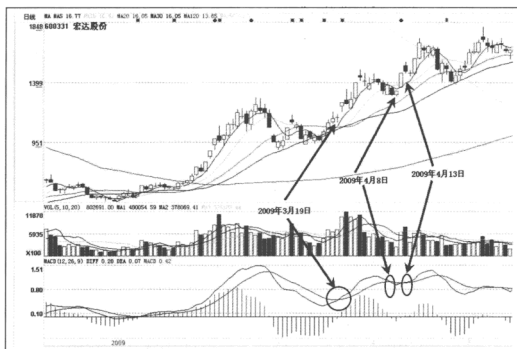


图 8-11

通过上述的实盘案例可以发现，“空中加油”是投资者短期获利的最佳买入点，如果能够熟练运用，短期获利将是非常丰厚的。但在实际运用时还要注意以下几个方面：

1. 第一波上涨幅度越大越好

股价脱离底部区域后要出现大幅飙升，因为上涨的动力越强，空中加油后的惯性上冲力度也越强。拿图 8-10 来说，该股在 2008 年 12 月 1 日出现拒绝死叉之后，

股价由其当日收盘价 5.27 元升至 12 月 15 日的收盘价 8.01 元，仅 10 个交易日，股价的涨幅已达 51.99%，预示着向上动力极强。

2. 回调时短期均线支撑有力

股价在上涨的时候必须在 5 日、10 日均线附近强势震荡，在形成“空中加油”形态的时候不能有效击破 5 日和 10 日均线，否则第二波的上涨将会大打折扣。如图 8-10，在形成空中加油的时候，由走势图中我们可以清晰看到，其股价处于 5 日均线和 10 日均线的上方，预示着向上攻击的动力将非同寻常，股价从 2009 年 1 月 20 日空中加油的收盘价 8.23 元，涨到 2009 年 2 月 23 日的收盘价 13.10 元，涨幅为 59%，持有者短期获利颇丰。

3. 空中加油的最佳卖点

空中加油出现后的最佳买点是当某天的股价站立在 5 日、10 日均线之上的时候。

4. 把握好空中加油的卖点

卖出时结合 K 线形态等技术分析工具，选择合适的高点及时卖出，同时也要准备好空中加油失败后的止损。会买是徒弟，会卖是师傅，10 日均线可作为止损出局的较佳防线。

技术分析要点：

1. 如果一只股票 MACD 指标中出现“空中加油”的图形，那么投资者就可以选择进场操作，因为近期往往会出现拉升行情。
2. 在出现 MACD “空中加油”形态之前的那一波拉升行情其上涨幅度越大，空中加油后的惯性上冲力度就越强。
3. 通常，当形成“空中加油”形态时，股价最好不要下破 5 日和 10 日均线，否则上涨力度将大打折扣。
4. 空中加油出现之后的最佳买点是当股价站立于 5 日或 10 日均线之上时。

第五节 DIFF 指标上穿 0 轴：多头市场的扬升即将开始

当 DIFF 指标由下往上穿越 0 轴的时候，表明一个多头市场的扬升即将开始，市场的性质将由连续下跌的空头市场进入到不断上升的多头市场。上穿 0 轴的那一天会特别引起主力的重视，它是难得的买点，投资者可在股价回调到 5 日平均线时逢低吸纳，必要时可以追涨，如图 8-12 所示。

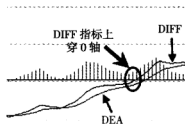


图 8-12

实盘案例分析：

爱使股份 (600652)

如图 8-13 所示，该股在 2010 年 7 月 8 日 MACD 指标出现金叉，从这一天起，该指标就开始了缓慢上升之路，股价也随着 MACD 指标的上升而上涨。随后，DIFF

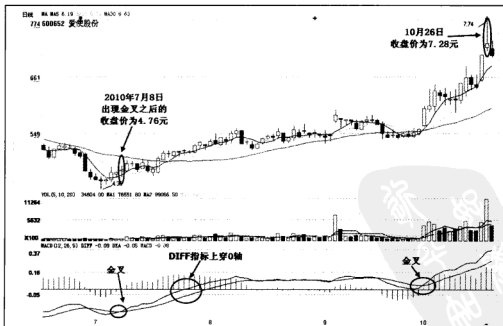


图 8-13

指标和 DEA 指标上穿 0 轴，这表明此时的市场已经被多头占据，股价虽然涨幅很小，但这时是最好的人货时机。随后在 10 月 8 日，MACD 指标又出现了金叉，股价一路拉升，而且放出了巨量，10 月 26 日，其收盘价为 7.28 元，较拉升前的 4.76 元，涨幅 52.94%。

技术分析要点：

1. 当 DIFF 指标由下往上穿越 0 轴的时候，表明一个多头市场的扬升即将开始，市场的性质将由连续下跌的空头市场进入到不断上涨的多头市场。
2. DIFF 上穿 0 轴的最佳介入时机是在股价回踩 5 日均线的时候。

第六节 MACD “底背离”：短线反弹的买入信号

所谓 MACD 指标“底背离”，指的是股价出现两个或三个近期低点，而 DIFF 指标与 DEA 指标所形成的“金叉”并不配合出现新的低点。这种情况的发生说明空方已无真正的向下做空的能力，股价破位下行所产生的新低点，往往是空头陷阱，此时投资者如果能够果断买入，进行中短线持有，必然能够获利。

需要注意的是，股价有时虽然没有创出新的低点，只是与前一次低点持平，然而 DIFF 指标与 DEA 指标在 0 轴之下所形成的金叉，却一底比一底高，这种情况仍然属于“底背离”现象。

实盘案例分析：

陆家嘴 (600663)

如图 8-14 所示，该股自 2010 年 5 月 7 日起，走出了不断下探的大跌势，到 2010 年 7 月 2 日为止，连续数次探底，而且一底低于一底，最低收于 15.81 元。而此时的 MACD 指标却呈现出一次金叉高于一次的态势，这是明显的“底背离”现象，预示着该股将有较大力度的反弹甚至加速上涨势头，投资者此时完全可以放心大胆地进入抄底，必能快速套利。随后，MACD 又出现金叉并在随后的运行中上穿 0 轴，表明该股正在酝酿突破，投资者此时可以耐心等待。2010 年 7 月 12 日，MACD 双线呈现向上开口，该股的向上突破势头显露无疑，这时是典型的黄金买点。

趋势为王——股票趋势技术分析

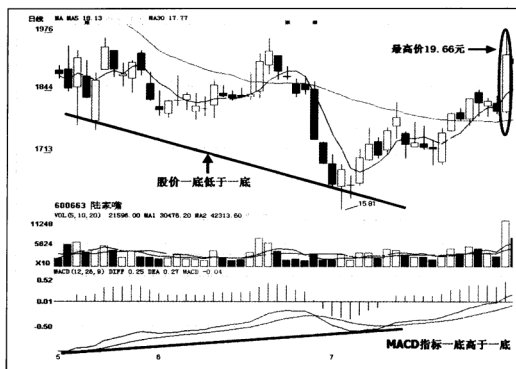


图 8-14

事实证明，MACD 指标的底背离预示着个股的下跌势头终止，上升通道即将打开，是典型的抄底信号。

技术分析要点：

1. MACD 指标出现底背离说明空方已经无力真正向下做空的能力，股价破位下行所产生的新低点，往往是空头陷阱，此时投资者如果能够果断买入，必然能够快速获利。
2. 股价有时虽然没有创出新的低点，只是与前一次低点持平，然后 DIFF 指标与 DEA 指标在 0 轴之下所形成的金叉却一底比一底高，这种情况仍然属于底背离现象。

第七节 MACD “顶背离”：“高台跳水”即将开始

所谓 MACD 指标“顶背离”，则与“底背离”恰好相反，是指当股价一波比一波高时，相对应的 DIFF 指标和 DEA 指标两条曲线所形成的交叉点却一点比一点低，这种背离现象的出现，意味着股价运行趋势即将发生反转，同时要进行深幅的下跌，所以投资者在发现 MACD 指标第一次形成“顶背离”时，就应高度警觉，减仓操作或卖出筹码。如遇特殊情况，又发生了第二次“顶背离”时，应果断地清仓离场，因为连续的“顶背离”往往意味着个股下跌的幅度将会很大。

实盘案例分析：

中江地产 (600053)

如图 8-15 所示，该股于 2010 年 3 月 15 日开始一段上涨行情，股价创出新高，随后回落再次拉升创出新高，股价一顶高于一顶。可是与此格格不入的是 MACD 指

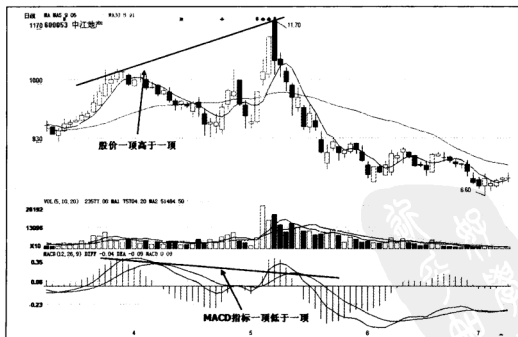


图 8-15

趋势为王——股票趋势技术分析

标却呈现出明显的“顶背离”态势，一顶低于一顶，预示着即将到来股价的深幅下跌。投资者如果在实战中看见类似 MACD 形态，不要犹豫，迅速在高点将筹码抛出，否则必将被套。该股此后便一路下滑，不断创出新高，直到 2010 年 7 月 2 日的最低价 6.60 元，跌幅较 2010 年 5 月 10 日的最高价 11.70 元，跌幅达 43.59%。

技术分析要点：

1. 顶背离，意味着股价运行趋势即将发生反转，同时要深幅的下跌。
2. 如果个股在发生一次 MACD “顶背离”后又发生了第二次“顶背离”，投资者应该果断清仓离场，因为连续的顶背离往往意味着个股的深幅下跌。

第八节 MACD 双线合一：一种相当安全的选股方法

选择 MACD 指标中的 DIFF 指标和 DEA 指标双线合一的个股，风险相对较低，是一种相对安全的选股方法，因为其技术指标比较容易掌握，所以适合投资者借鉴。

如图 8-16 所示，DIFF 指标和 DEA 指标双线合一所出现的位置一般有三处：山谷底、安全区和半山腰。

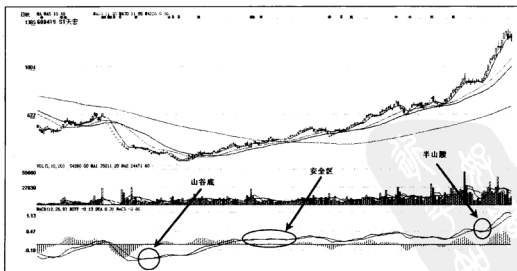


图 8-16

1. “山谷底”

如果 DIFF 指标和 DEA 指标在 0 轴以下较远处双线合一，就好像处于两山之间的山谷深处，我们就其称为“山谷底”MACD 指标双线合一。

在此位置上的个股位于相对的历史低位，有较大的上涨空间，在实际操作中如果发现 DIFF 指标和 DEA 指标张口向上，这种现象意味着股价在此后相当长的一段时间内，会出现较大幅度的股价上涨趋势，适合投资者进行中长线投资。

2. “安全区”

如果 DIFF 指标和 DEA 指标在 0 轴附近不远处双线合一，就好像在爬山过程中出现的一条没有坡度的平坦山路，此时的 MACD 指标双线合一可以称之为“安全区”。

在此位置上，股价已经有所攀升，但在中途出现横盘，股价上下波动的幅度不是太大。此时，如果发现 MACD 双线张口向上，则表示股价将会出现较为缓慢的上涨趋势，多空双方力量相差不大，较量中多方占优，但优势并不明显。如果个股出现这样的 MACD 走势，则适合投资者进行中短线投资，利润略低但风险也小。

3. “半山腰”

如果 DIFF 指标和 DEA 指标在 0 轴以上较高处双线合一，从图形上看就好像登山者已经爬上半山腰，稍作休息准备最后的冲刺。

在此位置上，表明多头在安全区内已经积蓄了充足的上行能量，一旦双线开口向上则会以摧枯拉朽之势向空头发起猛攻，股价会在极短时间内出现巨大涨幅，这是投资者短线操作的最佳买入点，短期内会给投资者带来巨大收益，只是此种情形风险较大，一旦多头力量衰竭，空头便会发起反攻，而股价也会像雪崩一样急剧下跌。所以投资者在操作时务必快进快出，切莫贪心。

上述现象便是我们所说的 MACD 双线合一现象的三种不同情况，需要注意的是所谓的双线合一并不要求 DIFF 指标的数值一定要与 DEA 指标的数值完全相等（重叠），只要非常接近就可以了。这种技术指标的构造过程一般说明该股已经面临突破，往上突破和往下突破均有可能，所以此时投资者先不要急于介入，以免判断错误导致资金损失。只有当 DIFF 指标和 DEA 指标明显向上张口，而 DIFF 指标同时又大于 DEA 指标数值时，才是最佳的介入良机。

一般说来，追求资金安全、偏爱中长线的投资者应该选择那种处于“山谷底”的 MACD 双线合一型个股；而喜欢冒险、偏爱短线的投资者除了可以选择“山谷

趋势为王——股票趋势技术分析

底”型和“安全区”型这两种 MACD 双线合一现象的个股外，还可以用超短线“T+0”回转交易的手法去追击“半山腰”型的 MACD 双线合一现象个股，但务必要快进快出。

实盘案例分析：

哈高科 (600059)

如图 8-17 所示，2010 年 9 月 1 日，该股出现了 MACD 双线合一现象，说明该股正在酝酿突破，不过突破方向尚不确定，可能随之而来的不是暴涨而是暴跌。9 月 28 日，该股的 DIFF 指标和 DEA 指标向上张口，向上突破势头显露无遗，这时是最佳买点。此后，该股发力上攻，从 9 月 1 日双线形成之际的最低价 7.92 元一直上涨至 11 月 8 日的最高价 17.55 元，涨幅达 121.59%。

但在此之前的 11 月 4 日，MACD 指标又出现了双线合一，随之股价才涨至 11 月 8 日的最高价。在 11 月 4 日，投资者就要做好出货的准备，11 月 10 日，MACD 开口向下，说明空方开始组织反抗，这时一种明确的短线卖出信号。

由此，提醒投资者注意，在股价经过一段上涨行情之后，一定要谨防下跌，

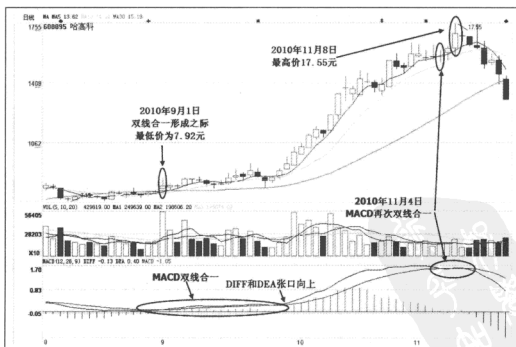


图 8-17

不要被手中的利润蒙蔽了双眼，要及时观察 MACD 指标的变动，寻找套现的最佳卖点。

一旦某只个股出现 MACD 双线合一现象，则说明该股正面临突破，主力正加紧运作，这时投资者可以先行观望，等双线明显往上张口时才果断介入。出现这种技术指标的个股的爆发力通常强劲，但一旦往下调头也会大跌，所以介入这类个股最好用 5 日、10 日和 20 日均线等超短线指标。一般来说，如果这类个股的 20 天、30 天和 60 天等均线呈多头排列，投资者便可以大胆介入，否则较为稳妥的方式是以中线心态介入“山谷底”类 MACD 双线合一的个股。

技术分析要点：

1. 一旦某只个股出现 MACD 双线合一现象，则说明该股正面临突破，主力正加紧运作，这时投资者可以先行观望，等双线明显往上张口时才果断介入。
2. 出现这种技术指标的个股的爆发力通常非常强劲，但一旦往下调头也会大跌，所以介入这类个股最好使用 5 日、10 日和 20 日均线等短线指标。





第九章

KDJ

——波段操作的必要参考指标

KDJ 指标又称为随机指标,是投资者最常用的一种技术分析指标,它反应灵敏,是非常明确的买卖信号,简单易学,深受大多数投资者的喜爱。对做大波段的投资者来说,当月 KDJ 指标在低位时便可以进场吸纳,而对于做小波段的投资者来说,30 分钟和 60 分钟的 KDJ 又是重要的参考数据。投资者在实际操作中要灵活运用 KDJ 指标,充分发挥其辅助参考作用。



新
平
和
學
DG



第一节 KDJ 指标使用原则

KDJ 指标又叫随机指数,是根据统计学的原理而推导出来的,它以价格一天波动所形成的收盘价、最高价、最低价为基本数据进行计算,得出的 K 值、D 值和 J 值分别在指标的坐标上形成一个点,连接无数个这样的点位,就形成一个完整的能反映价格波动趋势和情况的 KDJ 指标。

KDJ 指标的基本作用是根据近阶段股价分布中的相对位置来预测可能发生的趋势反转(也就是我们经常说的超买、超卖),在价格尚未上升或下降之前发出买卖信号的一种技术工具。

在实际应用中,用 KDJ 指标来分析大盘或者大盘股时有着较高的准确性,这正是我们在短线操作时使用 KDJ 指标的根源所在。但 KDJ 指标也有很多限制:不适用于小盘股;K 指标和 D 指标的交叉必须发生在 70 以上和 30 以下才有指导意义,等等。

下面我们来归纳一下 KDJ 指标的基本应用原则:

1. 取值范围

在 KDJ 指标所形成的技术分析图形坐标中,K 值和 D 值的取值范围在 0~100 之间,J 值的取值范围不受限制。

一般而言,当 K 值和 D 值位于纵轴 80 以上的区域时,属于超买区,意味着股价可能随时出现下跌,应及时卖出;当 K 值和 D 值处于纵轴 20 以下的区域时,属于超卖区,意味着股价随时可能出现上涨,应适量买进。

当 J 值大于 100 时属于超买区;当 J 值小于 10 时属于超卖区。

要注意,当 K 值、D 值和 J 值均位于纵坐标 50 左右的区域时意味着股价运行趋势不明显,或者说价格走势正处于盘整阶段。

2. 交叉情况

前文我们已经说过均线形态的金叉和死叉,KDJ 也有所谓的金叉和死叉。当 K 值自上而下穿越 D 值,形成交叉时,即为“死叉”,预示着股价的运行趋势将有可能向有利于空方的局面转变;当 K 值自下而上穿越 D 值,形成交叉时,即为“金

叉”，预示着股价将有可能向有利于多方的局面转变。

同样要注意，K 值和 D 值的交叉一般发生在 70 以上或者 30 以下其转势力度比较明显，黄金交叉发生的区域在 20 超卖区以下，而且越低越有效，死亡交叉产生的区域在 80 超买区以上，越高越有效。但其在纵坐标 50 区域出现时，意义并不明显。

交叉原则还有两个比较重要的判断依据是：交叉的次数越多越有效；右侧相交较左侧相交有效。所谓右侧相交，是说指标中的 K 线与 D 线向同一方向运动时出现的交叉往往比在不同运行方向出现的交叉情况要更为有效。如图 9-1 所示。

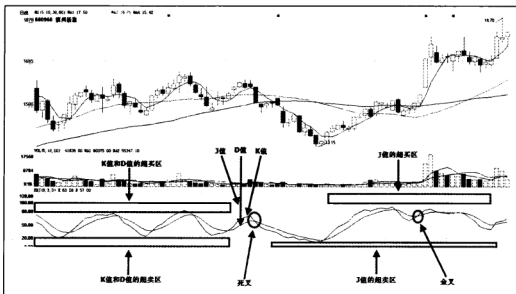


图 9-1

3. 形态和背离情况

依据 KDJ 指标来对股价趋势进行判断，还可以借助形态理论和背离理论来综合判断，而非仅仅只通过取值范围和交叉现象才能得出结论。

一般来说，当指标 K 线、D 线和 J 线在运行过程中形成类似于价格波动所形成的形态时，可以根据形态学进行判断，如双重顶形成时应看跌，V 形成时要看涨。

背离现象是技术指标的运行过程中值得高度注意的，KDJ 指标也不例外。当价格持续上涨而 KDJ 指标出现持续的走低，或者当价格持续下跌而 KDJ 指标出现持续的上涨，这时就出现背离现象。一旦背离现象产生，应当保持警惕，因为，此时价

格运行的趋势往往会在今后一段时间内出现改变。

技术分析要点:

1. KDJ 指标的基本原理是根据现阶段股价运行的位置来预测其未来的发展趋势。
2. K 值和 D 值的取值范围在 0 至 100 之间。一般来说,当 K 值和 D 值位于 80 以上的区域时,属于超买区,为卖出信号;位于 20 以下的区域时属于超卖区,为买进信号。
3. J 值的取值范围不受限制,当其位于 100 区域以上时,属于超买区;位于 10 以下区域时属于超卖区。

第二节 利用 K 指标和 D 指标的取值寻找买卖点

在 KDJ 指标的应用中,依据 K 指标和 D 指标的取值来寻找买卖点被看做是最简单的一种寻找方法。一般,K 指标和 D 指标的取值范围在 0 至 100 之间,可将其划分为三个区域:超买区、超卖区和平衡区。在这里投资者要注意,在研判其超卖区和超买区的时候,不能单纯依照 K 指标和 D 指标超过 80 或者 70 为超买,低于 20 或 30 为超卖。其划分的标准是指标不同的取值范围,也就是其参数的设置。

随机指标以时间为参数,一般设置为 9 天,更注重短期波动的投资者可以设置为 5 天。从随机指标的计算公式来看,其时间参数以天为单位。事实上,我们也可以使用其他的时间段如周、月、60 分钟、30 分钟、15 分钟和 5 分钟等来作为随机指标的时间参数。不同的参数单位,其反映的价格变动灵敏度也就不同:时间越短,灵敏度越高,但出错的机会也就越多;时间越长,灵敏度越低,但出错的机会较少。

一般来说,当取时间参数为 9 天时,一般认为 70 以上是超买区、30 以下是超卖区;当取时间参数为 5 天时,一般认为 80 以上为超买区、20 以下为超卖区。50 为多空均衡线,如果处在多方市场,50 是回档的支持线;如果处在空方市场,50 是反弹的压力线。

当随机指标处于超卖区时,是买入的信号。为了增加操作的正确性,提高胜率,

投资者在实际应用时可将 D 指标的取值作为判断的依据。因为 D 指标的反应较 K 指标慢,更加稳重可靠。当 D 值为 10~15 的时候为最佳的买入信号。

对于 K 指标来说,投资者可以通过其取值的极端状况来把握买入时机,在正常情况下,当 K 指标达到超卖的极端值,即 K 指标逼近 0 的时候,一般代表明显的弱势, K 指标会反弹到 20~25 的区域,然后再度拉回。这种回抽的过程一般需要 2~4 个时间段(天、周或月),而回抽确认后,将极可能有一轮快速的小反弹,是较好的短线买入时机。如果此时的时间参数段比较长,反弹的几率将会非常高,而且反弹的幅度也更为客观。

当随机指标处于超买区时,是卖出的信号。一般而言,最佳的卖出信号发生在 D 值为 85~95 的时候,取值越大,则准确性越高。

对于卖出信号,投资者同样可以通过 K 指标取值的极端状况来决定,这时的正确率往往较高。在正常情况下,当 K 指标达到超买的极端值,即逼近 100 甚至高位钝化的时候,一般代表可能转势,尤其是在高位的时间拖得较长的时候,卖出信号就会更强烈,准确性程度也更高。

利用 K 指标和 D 指标的取值来选择买卖点是最简单的一种方式,但在实际操作的时候并不能完全依此来判断买进或卖出点,还要综合考虑其他因素,如 K 线的形态、其他指标发出的信号等,这种综合其他因素得出的结论会更准确一些。

实盘案例分析:

浦发银行 (600000)

如图 9-2 所示,在该图中, K 指标和 D 指标的时间参数选取为 9 天,也就是说,当 K 指标和 D 指标位于 70 以上的区域时为超买区,是卖出信号;当其位于 30 以下是超卖区,为买进信号。从图中我们看出,在经过一段时间股价的回落之后,2010 年 9 月 29 日,股价下跌至阶段性底部 12.12 元,此时 K 指标和 D 指标的值分别为 11.64 和 10.51,位于 30 以下的超卖区,属于买进信号。随后股价上涨,10 月 18 日上涨至最高价 15.95 元, K 指标和 D 指标也随着股价的上涨向上移动,其值分别为 85.79 和 77.53,位于 70 以上的超买区,属于卖出信号。在 KD 指标发出卖出信号之后股价开始转入跌势。投资者如果能够把握住这段上升行情的话,将获利不小。

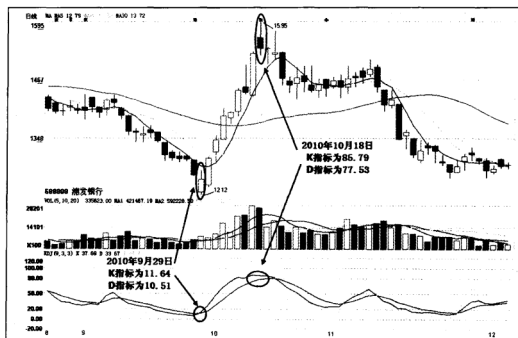


图 9-2

技术分析要点:

1. KD 指标以时间为参数, 一般设置为 9 天, 当 KD 指标位于 70 以上时属于超买区, 为卖出信号; 当 KD 指标位于 30 以下时属于超卖区, 为买进信号。
2. 投资者在利用 K 指标和 D 指标的取值来选择买卖点的时候, 也要结合其他因素共同考虑, 这样得出的结论会更准确一些。

第三节 利用 K 指标和 D 指标的形态寻找买卖点

根据形态寻找买卖点, 即当 K 指标和 D 指标形成如头肩形、双重顶 (底)、圆形等形态的时候, 依据其形态来选择买卖点。判断标准跟第四章所讲到的股价的反转形态基本相同, 具体操作投资者可以参照本书第四章。

一般来说, 当 K 指标和 D 指标在较高或较低的位置 (如超买区或超卖区) 形成

了见顶或见底形态时，就是投资者采取行动的信号，而且位置越高或越低，所发出的信号也就越可靠。

实盘案例分析：

中国国贸 (600007)

如图 9-3 所示，2010 年 4 月初，该股开始下跌，在股价连续下跌的过程中，KD 指标逐渐形成了圆弧底形态，K 指标的值为 11.23，D 指标的值为 13.99，均位于 30 以下的超卖区，为买进信号。

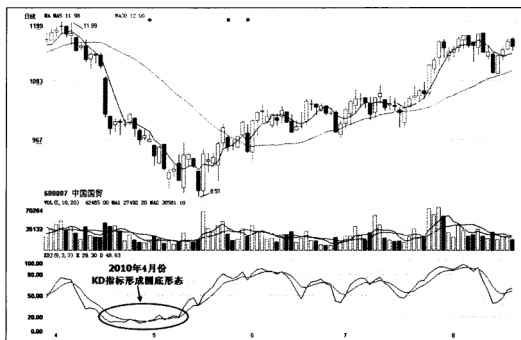


图 9-3

技术分析要点：

1. 随机指标会在较高或较低的位置形成见顶或见底形态，投资者可以依据这些形态发出的信号判断买卖点。
2. 通常，只有 K 指标和 D 指标在超买或超卖区形成见顶或见底的形态后，买卖信号才会更加可靠。

第四节 利用 K 指标和 D 指标的交叉情况寻找买卖点

KD 指标的金叉指的是 K 指标上穿 D 指标所形成的交叉，为买入信号。但成为真正的买入信号，还需要以下几个条件的配合：

1. 金叉的位置，发生在超卖区时，是较强的买入信号。
2. 当 D 指标处于其底部位置，而 K 指标向上发生 3 次的金叉（前两次为预备金叉），第三次金叉将是强烈的买入信号。也就是说，低位交叉的次数越多，发出的买入信号越可靠。
3. “右侧相交”原则。当 K 指标在 D 指标已经抬头向上时才与 D 指标相交，比 D 指标还在下降时与之相交可靠得多。

满足了上述三个条件，将使买入更为安全可靠。当然，要求同时满足三个条件，但也可能因为要满足这些条件而错失一些投资机会，这就需要投资者依据不同的市场环境、不同的投资品种，并基于自己对待风险与收益的态度来作出取舍。

实盘案例分析：

尖峰集团 (600668)

如图 9-4 所示，该股在 2010 年 7 月 6 日，KD 指标交叉形成金叉之后，股价开始了一波上涨行情，股价由 7 月 6 日的最低价 5.10 元上涨至 12 月 8 日的 10.90 元，涨幅达 113.73%。形成金叉是 KD 指标分别位于 30 以下的超卖区，K 指标的取值为 16.18，D 指标的取值为 18.6。从该图中还可以发现，在股价随后上涨的过程中，KD 指标虽然还有金叉形成，但其形成的取值范围都位于 50 至 30 之间的取值范围内，力度显然小于 7 月 6 日在超卖区形成的金叉。投资者如果能把握住此时的金叉，并一直持有，获利是相当丰厚的。

而 KD 指标的死叉指的是 K 指标下穿 D 指标时所形成的交叉，为卖出信号。但真正成为有指导意义的卖出信号，还应视其具体情况而定：

1. 死叉的位置多位于超买区，是较强的卖出信号。
2. 死叉发生的次数越多，卖出信号将越可靠。

上述两个条件，如果能同时得到满足比相对单一的条件更能提升卖出信号的可

趋势为王——股票趋势技术分析

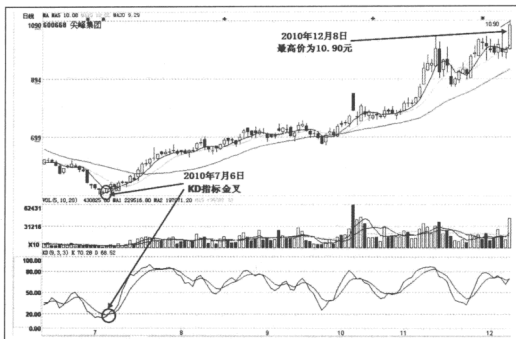


图 9-4

靠性，为卖出决策提供更为可靠的依据。

实盘案例分析：

浦发银行 (600000)

如图 9-5 所示，KD 指标在 2010 年 3 月 24 日时出现了死叉，K 值为 82.03，D 值为 81.76，均位于超买区，随后，在 4 月 6 日，KD 指标又出现了死叉，K 值为 82.71，D 值为 82.52，且位于超买区。KD 指标在超买区连续发生了两次死叉，这是比较可靠的卖出信号。而且在 4 月 6 日股价拉出了一根阴线“射击之星”，这是一种典型的见顶信号，后市看跌。投资者可在此时积极卖出，保住利润，不要对后市抱有期望，因为股价在随后的走势中又出现了向下突破性缺口，这种缺口的出现意味着此时的大势已经发生逆转，股价下跌的空间非常大。

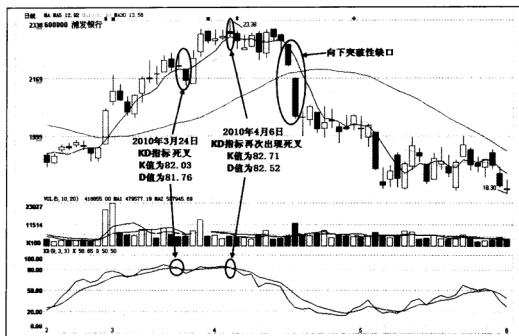


图 9-5

技术分析要点:

1. 当 K 指标上穿 D 指标时为金叉，为买入信号；当 K 指标下穿 D 指标时为死叉，为卖出信号。
2. 在依据其交叉来判定买卖点时，要注意其交叉发生的位置，金叉发生在超卖区时，是较强的买进信号；死叉发生在超买区时，是较强的卖出信号。

第五节 利用 K 指标和 D 指标的背离情况寻找买卖点

指标的背离是重要趋势转折的前兆。所谓 KD 指标背离是指当价格创出新高，其对应的 KD 值却未创新高值，或者当价格创出新低，其对应的 KD 值却未能创出新低位，形成价格位置与指标位置的明显反差。

KD 指标背离常见的主要有底背离、顶背离。

趋势为王——股票趋势技术分析

当价格下跌并不断创出新高，一底比一底低，而 KD 没有再创出新高，反而一底比一底高，称之为底背离形态。价格下跌而 KD 指标拒绝下跌，市场的多头力量已显出苗头，卖方力量逐渐减弱，多空力量对比已开始发生变化，虽然市场仍由空头主导，但未来多头力量的壮大已不可小视，行情反弹已经不远了，此时不应抛售，而是应该加紧买入。

实盘案例分析：

华菱钢铁 (000932)

如图 9-6 所示，该股在 2010 年 4 月 16 日开始了一波下跌行情，随着该股的不断下跌，股价的低点一底比一底低，而此时的 KD 指标却一底高于一底。股价与 KD 指标出现底背离预示着股价即将反弹，此时投资者不应抛售股票，而是应该做好积极买进的准备。随后该股在 2010 年 7 月 1 日出现了底部小十字星，说明股价已经见底，激进型的投资者可在 7 月 5 日、KD 指标出现金叉的时候买进，而稳健型的投资者则可在 7 月 9 日，股价拉出放量长阳之后再买进。

所谓 KD 指标顶背离指的是当价格上升并创出新高一顶比一顶高时，而 KD 指标

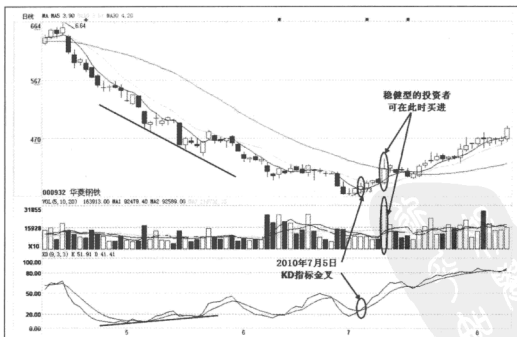


图 9-6

没有创出新高，而是不涨反跌，一顶比一顶低，这种形态即为 KD 指标顶背离（或牛背离）。价格上涨而 KD 指标拒绝上升，市场空头力量已有苗头出现，买方力量已经逐渐减弱，虽然市场仍是多方主导，但未来空头力量的壮大已不容小觑，这是行情即将反转的信号，此时不应追买，反而应择机尽快抛售所持有的股票。

实盘案例分析：

白云机场（600004）

如图 9-7 所示，该股在 2010 年 10 月份的一段上涨行情中，股价的高点一顶高于一顶，但此时的 KD 指标却一顶低于一顶，出现这种顶背离的形态意味着股价即将下跌，投资者此时要积极卖出手中的股票，切忌不要追高。2010 年 11 月 8 日，股价收出一根带有上影线的阳线，说明此时空方力量已经逐步壮大，投资者一定要及时卖出手中的股票。随后，股价连续三天拉出了阴线，在第四个交易日也就是 11 月 12 日，股价拉出了一根大阴线，这根出现在跌势初期的大阴线预示着后市将继续看跌，而且跌幅很深，此时的 KD 指标也出现了死叉，投资者如果还对后市抱有幻想，那么等待你的将是被套的命运。

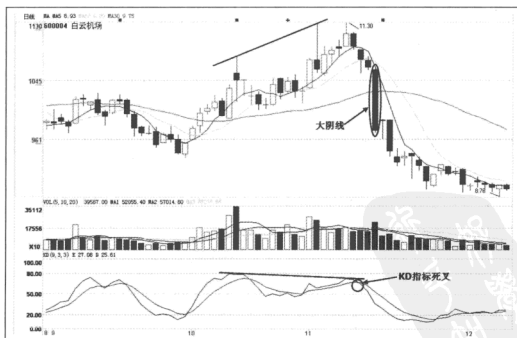
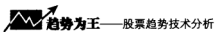


图 9-7



投资者要注意，当价格在 KD 出现背离后并没有出现见底反弹或反转，反而一跌再跌，不断创出新低，形成技术上的多头陷阱，这就是底背离陷阱。底背离陷阱并非价格不反弹，而是在其后的一段时期内反弹的高度有限，而后重新陷入漫漫熊途。据统计，底背离陷阱下跌幅度约在 10%—30%之间，平均约在 15%左右。

而股价在实际走势中仅仅以横向盘整或略有回落来完成 KD 指标的小幅回调，之后股价重新上升，就会形成技术上的空头陷阱，这就是 KD 顶背离陷阱。

这种情况下，顶背离没有引发市场的短线抛压，当然就不会扭转价格原有的上升趋势，仅仅是延缓行情上升的速度而已。当其技术调整到位后，新一轮上升行情自然水到渠成。

顶背离陷阱的判断依据：当 KD 指标下滑后重新上升，突破 KD 背离时两高点连线所形成的压力线时，便可确定顶背离陷阱，千万别错过，大胆介入，以短线为主。

如果 KD 指标在回落过程中跌破 50，那么顶背离陷阱存在的可能性就大大减少了，应引起特别注意。

技术分析要点：

1. 背离现象被认为是随机指标应用最为重要的部分之一，因为背离现象发出的预警信号往往能得到验证。
2. 在实际操作中，当底背离下跌的幅度在 10%—30%之间时，要注意其技术陷阱，待底背离的未来趋势明朗后再进行操作。
3. 当出现 KD 指标顶背离之后，股价却仅仅以横盘的走势来完成 KD 指标的小幅回调，之后股价重新上升，就是形成技术上的顶背离陷阱，在实际操作中，投资者一定要谨慎。

第六节 利用 J 指标寻找买卖点

投资者要想把握住个股 KDJ 指标的动向，除了利用上述讲到的 K 值和 D 值进行判断以外，还可以单独利用 KDJ 指标中的 J 指标进行研究。在投资实践中，你会发现单用 J 指标也可以发现一只大盘股的底部和顶部：如果 J 指标连续下行到 0 或者 0

以下(负数)的时候,再配合重要的平均线就可以观察出大盘或者个股的底部所在,投资者此时可以逢低买入;而如果J指标连续上行到100或者以上时,随时会有反向运行的可能,这就是大盘或个股的顶部,投资者可以套现出局,观望后再入场。

这种通过J指标快速寻找底部和顶部的方法对于投资者来说很有帮助,简单易学,也比较精确,有利于帮助投资者找准买点和卖点,从而快速获利。

实盘案例分析:

古越龙山 (600059)

如图9-8所示,该股在2010年3月初出现一小波下跌行情,3月15日,股价下跌至最低价9.59元,在此时受到30日均线的有力支撑,而且KDJ指标中的J值已经为-12.73,满足了J指标在0以下运行的条件,也有支撑点的有力支撑,这样便可以判断出此时的股价是该股的底部所在,适合投资者进场抄底,快速套利。其后在一个多月的交易日内,股价一路上涨,最高摸至4月21日的12.90元,涨幅为34.52%,如果投资者是逢低介入的,那么此时可以卖出手中筹码,出局观望,可确保利润。

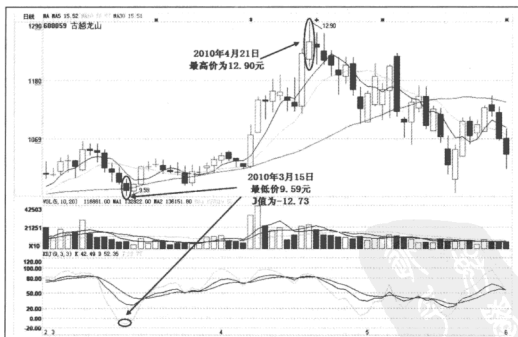


图9-8

趋势为王——股票趋势技术分析

实盘案例分析：

华夏银行 (600015)

从图 9-9 中可以看出，该股在 2008 年 12 月 2 日触碰阶段性底部 7.12 元后持续上涨，在 12 月 10 日收于 9.10 元的相对高点，而此时 J 指标已经达到 110.41，在 100 以上，随时可能见顶回调，投资者如果此时手中握有该股应当卖出套现。而后该股股价下跌，3 次下跌至 7.26 元，跌幅 20.22%。无独有偶，在 2009 年 5 月的涨势中，该股 5 月 12 日收于 10.72 元，此时 J 值已经到达 111.37，高于 100，很明显有回调的风险，此时绝好的卖点。其后股价一路下行，最低到 9.66 元，跌幅接近 9.89%。

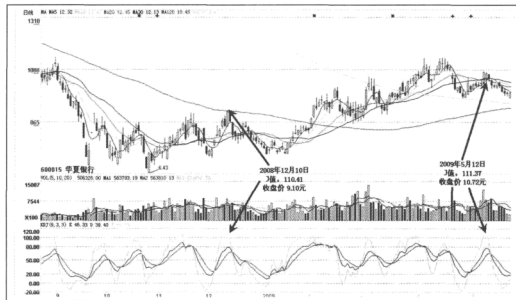


图 9-9

技术分析要点：

1. J 指标连续下行到 0 或者 0 以下（负数）的时候，再配合重要的平均线就可以观察出大盘或者个股的底部所在，投资者可以逢低买入。
2. J 指标连续上行到 100 或者以上时，随时会有反向运行，这就是大盘或个股的顶部，投资者可以套现出局，观望后再入场。

第七节 KDJ 指标钝化的解决方法和应用技巧

KDJ 指标是很多投资者在炒股实践中使用最多的技术指标之一，该指标的优点在于反映灵敏，能够及时给出非常明显的买入信号和卖出信号，比如说，黄金交叉买入，死亡交叉卖出，使用简单，投资者易于掌握，只要看信号买入卖出就可以了。但 KDJ 指标又有非常明显的不足，比如，它的反应过于敏感，在实际操作中，投资者不是因为太早买入而被套就是因为太早卖出而被轧空，也就是所谓 KDJ 指标的低位钝化和高位钝化的问题。

在实际操作中，常常会有很多投资者抱怨 KDJ 指标的骗线问题，使用起来经常会有上当受骗的感觉，所以，他们认为 KDJ 指标根本不值得一用，是主力拿来故意欺骗散户的。事实上，之所以出现这种问题是因为他们没有处理好 KDJ 指标的钝化问题。

在一个极强或极弱的市场中，也就是市场有时出现单边上升行情或单边下跌行情的时候，KDJ 指标必然发生高位钝化或低位钝化的情况，这时候如果还按照金叉买进，死叉卖出，将会发生行情刚启动 KDJ 指标就已在高位发出卖出信号，如果按信号操作，将丢掉一个主升段行情；行情刚下跌 KDJ 就在低位发出买进信号，如果买入将被套牢，而且价位损失将非常大，因为 KDJ 指标可以在低位钝化了再钝化，股价下跌不止，使按此操作的投资者损失惨重。

那么，有没有什么方法可以有效地解决 KDJ 指标的钝化和骗线问题？方法一定有，现在我们将几种比较常用的方法总结如下，希望可以给投资者一些帮助。

1. 放大法

因为 KDJ 指标非常敏感，因此经常发出一些杂乱的信号，容易误导投资者，造成操作失误。针对这一问题，投资者可以采取放大法的方式来应对。所谓的放大法也就是将 KDJ 发出的信号放大一级，比如说，在日 K 线图上 KDJ 指标出现了金叉或死叉，投资者如果对此信号不确定，就可以将其放大到周 K 线走势图中去观察，如果其在周 K 线上也是金叉或死叉，那这时候 KDJ 发出的信号就比较可靠，投资者可以大胆按此信号去操作。但反过来，如果周线图上显示的股价是在下跌或上涨途中，那么日线图上的出现的黄金交叉或死亡交叉的可靠性就不强，有可能是主力的骗线

手法，这时候投资者可以采用观望的方式。

2. 形态法

由于 KDJ 指标的敏感，它给出的指标经常超前，针对这种情况，投资者可以通过 KDJ 指标的形态来找出正确的买点和卖点，比如说，KDJ 指标在如果在低位形成圆底、V 底和双重底时再买入；在高位形成双重顶和圆顶的时候再卖出。

3. 数浪法

将 KDJ 指标和数浪相结合是一种非常有效的避免 KDJ 指标骗线的方法。在 K 线图上，我们可以清晰地分辨上升形态的一浪、三浪、五浪。通常当股价盘底结束，开始上升，往往在上升第一浪时，KDJ 指标即发出死亡交叉的卖出信号，这时候，尽量不要去考虑这个卖出信号，因为它很可能是一个错误信号或是一个骗线信号。当股价运行到第三浪时，要对 KDJ 指标发出的卖出信号极为重视，当股价运行到第五浪时，这时如果 KDJ 指标发出了卖出的信号，投资者就应坚决卖出。因为当一个完整浪完成后，KDJ 发出的信号一般都是非常准确的。同样，当股价刚结束上涨行情转而下跌的时候，在下跌过程中出现第一浪时，尽量不要考虑 KDJ 指标发出的买进信号，当股价下跌到第三浪或第五浪时，才考虑 KDJ 指标的买进信号，尤其是下跌五浪后的 KDJ 指标发出的买进信号较准确。

4. 趋势线法

在 K 线图上加一条下降趋势线，在股价没有突破下降趋势线前，KDJ 发出的任何一次买入信号，都将不考虑，只有当股价突破下降趋势线后，再开始考虑 KDJ 指标的买入信号。在单边上升的走势中，市场走势极强，股价会经常在高位发出卖出信号，按此信号操作投资者将有可能丢失一大段上涨行情，此时，投资者同样可以在日 K 线上加一条上升趋势线，在股价未跌破上升趋势线前，不考虑 KDJ 指标发出的卖出信号，一旦股价跌破下降趋势线，KDJ 指标发出卖出信号后就坚决执行，以免被套。

其实运用 KDJ 指标，最重要的也在于准确把握其钝化现象。钝化现象表面上去十分可怕，但从另一角度看，它也是投资者寻找黑马股的一个重要法宝。

从中国股票市场的发展历史来看，真正走势漂亮的大牛股在狂涨之前，一般都拥有这样的通性：股价从底部以小阳线向上推升时，KDJ 指标也伴随着进入了高位，主力在大幅拉升之前，常会以一个大阴线，劈头盖脸打压下来，这时的 KDJ 指标形成了 80 以上高位的死叉，极为吓人，而后主力继续以小阳、中阳线重新向高位推进，这时，

KDJ 指标又会在 70、80 附近形成所谓的“高位金叉”。随着股价的上扬，还会形成 80 以上的钝化，即指标横向发展，KDJ 指标如能保持这种状况，股价将会持续上扬。这一规律需要引起投资者的重视，是骑黑马技术的重要组成部分，值得仔细研究。

很多投资者之所以在股市里赚不到钱，原因是不了解主力的洗盘和震仓手法。这些投资者虽然大多都有捕捉到大黑马的经历，但却几乎没有能够一直骑到最后不放的，这可能与他们太注重技术分析有关。主力迷惑散户的手法很多，而 KDJ 指标的严重超卖，便是他们的杰作之一。

既然股市是一个高风险、高回报的市场，就要求我们既然要想得到收益，就要承担一定的风险。俗话说富贵险中求，这便是追击 KDJ 指标高位钝化个股的宗旨。综观沪深两市历史，曾经出现的大牛股无一不是只顾向前，绝不后退，不以 KDJ 指标的钝化为操作依据。

实盘案例分析：

长江证券 (000783)

如图 9-10 所示，该股在进入 7 月之后开始发力，此时 KDJ 指标已经开始逐步超买，但是主力似乎毫不在意，只管大力拉升股价。从 K 线图上看，该股在进入 7

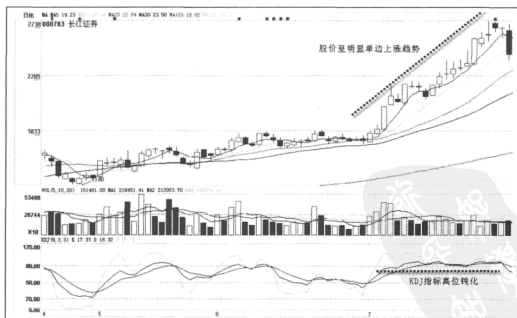


图 9-10

月以后明显呈现出单边上涨的趋势，但是 KDJ 指标发生高位钝化，在 80 附近频繁地“金叉”、“死叉”，十分吓人。如果投资者过于相信 KDJ 的预警信号，提前抛出筹码，便无法抓住整个上升段，即使盈利，利润也很有限。

由上例我们可以明显看出，当大盘向好，或者个股有主力坐镇时，投资者千万不要被 KDJ 指标表现出来的高位钝化吓倒。这种情况的出现，很有可能是主力利用反技术的手法，不断推高股价，主力的目的纯粹是为了逼空，不让他人有半点机会介入。这样的一种逼空法一方面说明主力实力强，另一方面则说明这类个股肯定有重大利好等待公布。面对这样的个股，投资者不用害怕，可以分三次建仓介入。如果这类个股的 KDJ 指标连续三天在 50 以下，则说明该股即将调整，可以暂时退出观望。

技术分析要点：

1. KDJ 指标的反应非常灵敏，但也正是由于其反应灵敏，很容易造成低位钝化或高位钝化。
2. KDJ 指标高位钝化现象表面看去十分可怕，但它也是投资者寻找黑马股的一个重要法宝。
3. 在使用 KDJ 指标时，一定要结合趋势、成交量、形态等其他种类的分析，才能达到更好效果。



第十章

其他几种常用的技术分析指标

股市中有一句谚语：“技术指标不是万能的，但没有技术指标是万万不能的！”技术指标是投资者在日常的盘面研判及操作中能否盈利的根本之根本。所以，这句话对任何投资者来说都没有区别，只要你进入股市是为了赚钱，就必须对技术分析指标有一个根本的了解并能够熟练地运用。



资源
分享
网

PDFG



第一节 腾落指标——ADL 的原理与应用

在介绍 ADL 指标之前,我们先介绍什么是大势型指标,所谓大势型指标主要对整个证券市场的多空状况进行描述,一般只用于研判证券市场的整体形势,而不能应用于个股,从某种意义上来说,大势型指标能够弥补综合指数的不足,提前向投资者发出买进卖出信号。

ADL 指标就属于大势型指标,它是将在该市场上上市交易的所有股票家数中,每日上涨的股票家数减去下跌股票家数所得到的余额的累计。即将第一天上涨股票的家数减去第二天股票上涨的家数所得到的差数为第一天的 ADL,第二天也是将上涨股票的家数减去下跌股票的家数,然后将所得到的差数与第一天的 ADL 值相加,所得到的累计额即为第二天的 ADL 值,依此类推。

ADL 指标与股市大势指数比较类似,两者均为反映大势的动向和趋势,不对个股的涨跌提供信号。但由于股市大势指数在一定情况下受指标股的影响,这些股票的异常走势(暴涨或暴跌)会对股市大势指数的走势带来影响,从而给投资者提供不真实的信息。为了弥补股市大势指数可能失真这方面的缺点,因此,在对股市大势指数分析中引入了腾落指标来辅助研判股市大势指数。

因此,我们可以知道,ADL 指标是利用简单的加减法计算每天股票上涨家数和下跌家数的累计结果,它将股票每天上涨和下跌的家数作为计算和观察的对象,借此了解股市人气的兴衰,探测大势内在的动量是强势还是弱势,从而对股票的大势进行预测。

在正常情况下,股价指数上涨,腾落指标也随之上升,股价指数下跌,腾落指标也随之回落,在两者趋同的情况下,可以对升势或跌势予以确认。比如说,股市大势指数上升,腾落指标也同步上升,并创出了新高,这表示大势的上升趋势将继续,短期内反转的可能性不大。如图 10-1 所示,上证指数 2010 年 7 月 16 日至 11 月 11 日的走势,指数从 7 月 16 日的最低点 2389.07 启动,一直处于上涨行情中,而此时的腾落指标也一直处在与大盘指数同步上升的阶段。

但如果股价指数异动而腾落指数横行,或两者反方向波动,两者不能互相印证,则说明大势不稳,不宜贸然入市。比如说,在长期上涨的多头行情里,如果股市大

趋势为王——股票趋势技术分析

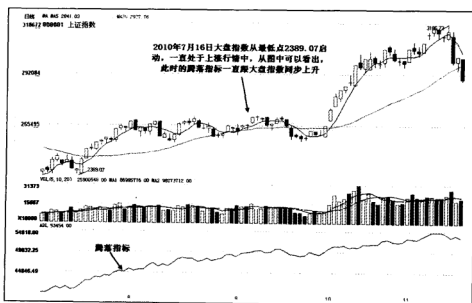


图 10-1

势指数已经进入高位时，而 ADL 曲线并没有同步上升，而是开始走平或下降，这是大势的向上趋势可能将结束的信号。如图 10-2 所示，深证成指在 2009 年 12 月 8 日指数创出了新高点 14096.87 点，但此时的 ADL 指标开始走平并有转头向下的趋势，

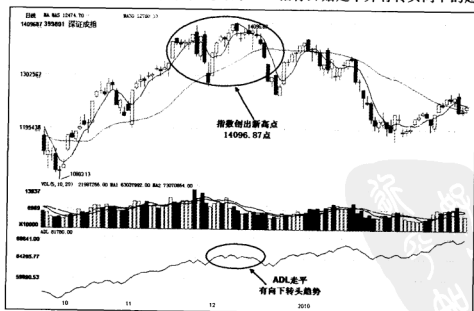


图 10-2

这说明大势向上的趋势可能结束。果然，在随后的走势中，指数开始下跌。

接下来我们再介绍几种 ADL 指标的特殊分析方法：

1. 顶背离

在多头市场里，主力经常会控制一些指标股的走势来维持市场的上升趋势以达到吸引买盘、拉高出货的目的。当市场主力借控制指标股的大涨小回以维持中长期投资者的信心，而对其余股票则采取轮番上涨的节奏上扬时，股市的上升趋势将十分稳定。当多头市场行情持续数月后，股市大势指数仍在缓慢攀升，而此时 ADL 指标却在高位徘徊不前甚至开始掉头下降时，则表示股市大势指数的上升趋势主要是指标股拉动上升所致，并得不到其他股票得配合，市场主力有拉高出货的迹象。此种走势，就是 ADL 指标的顶背离现象。当 ADL 指标出现顶背离现象时，通常意味着股市的多头行情已接近尾声，股市大势很可能很快会反转向下。

实盘案例分析：

上证指数 (000001)

如图 10-3 所示，上证指数在 2007 年 9 月份的走势中一直处于上涨行情中，指数一顶比一顶高，而先前的 ADL 指标也处于大盘指数同步上升的行情中，但在

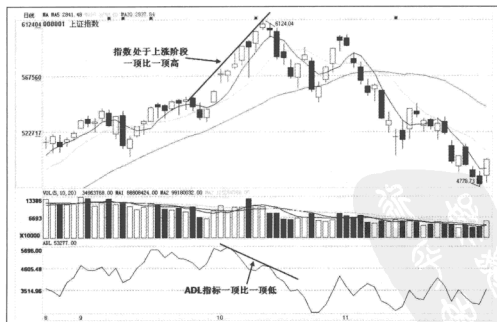


图 10-3

趋势为王——股票趋势技术分析

2007年10月9日, ADL上升至5696.00高点之后, 便反身向下, 而此时的指数却仍然处在上升行情中, 随后, ADL在2007年10月16日收出4775.00, 而此时的指数上涨至6124.04点。ADL先于指数发出了大盘将要反转的信号, 随后, 在10月17日, 指数在高位收出一个阴线螺旋桨形态, 表示后市看跌, 随后指数一落千丈。

2. 底背离

在空头市场里, 主力经常也会控制一些指标股的走势来延长市场的下跌趋势而达到诱逼卖方抛售、低位吸货的目的。在股市下跌初期, 市场上人气涣散, 投资者争相抛售手中的股票, 股市的下降走势一波比一波低。当空头市场行情持续数月后, 随着卖盘的逐渐减少, 成交量极度萎缩, 市场上出现惜售股票的迹象, 许多股票开始止跌回稳, 而此时市场主力并没有收集到足够的廉价筹码。为了达到能有足够的空间和时间逢低吸货的目的, 市场主力便借控制指标股的再次下跌打击中长期投资者的信心。当股市大势指数再次下跌并创新低, 而ADL指标却在低位走平甚至开始调头向上时, 这表示股市大势指数的下降趋势主要是市场主力打压指标股, 以达到逢低吸货的目的所致。此种走势, 就是ADL指标的底背离现象。当ADL指标出现底背离现象时, 通常意味着市场上主力已开始进场建仓, 大盘将很快止跌反弹。

3. ADL 曲线的形态

和其他技术分析指标一样, ADL曲线出现的各种形态也是判断行情走势、决定买卖时机的一种分析方法。

(1) 当ADL曲线在经过一段上涨行情的高处出现了双顶、圆顶等顶部反转形态时, 可能预示着股市大势由强势转为弱势, 此时投资者应及时卖出股票。如果大盘指数曲线也出现了同样的见顶形态, 这时的信号更强烈。

(2) 当ADL曲线在经过一段下跌行情的低位出现了双底、圆底、V底等底部反转形态时, 可能预示着股市大势由弱势转为强势, 股市大势即将反弹向上, 投资者此时可以逢低少量吸纳股票。如果股市大势曲线也出现同样形态更可确认。

技术分析要点:

1. ADL属于大势型指标, 它能够弥补综合指数的不足, 提前向投资者发出买进卖出信号, 但对个股涨跌的预测不起作用。
2. 在正常情况下, 当股价指数和ADL指标同涨同跌时, 对升势或跌势予以确认。

3. 当 ADL 曲线出现各种见顶或见底的形态后, 如果股价指数也同样出现了见顶或见底形态, 这时卖出或买进的信号更加准确。

第二节 涨跌比率——ADR 的原理与应用

ADR 指标即涨跌比率指标或上升下降比指标, 是将一定时期内上市交易的全部股票中的上涨家数和下跌家数进行比较, 得出上涨和下跌之间的比值并推断市场上多空力量之间的变化, 进而判断市场趋势的实际情况。

由于和腾落指标 (ADL) 之间存在着一定的联系, ADR 指标又称为回归式腾落指数。该指标集中了股票市场中个股的涨跌信息, 可反映股市大盘的强弱趋向, 但没有表现个股的具体的强弱态势, 因此, 它和腾落指标一样, 同属于是专门研究大势的指标, 不能用于研究个股的走势。

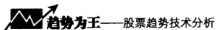
股票市场是多空双方争斗的战场, 这种争斗在一定程度上是自发的, 带有较多的自由性和盲目性, 其表现为股市上超买超卖的情况比较严重, 有时候投资者盲目地追涨会造成股市超买, 盲目杀跌会造成股市超卖。ADR 指标就是从一个侧面反映整个股票市场是否处于涨跌过度、超买超卖现象严重的情况, 从而指导投资者进行比较理性的操作。

涨跌比率 ADR 指标的构成基础是“钟摆原理”, 即当一方力量过大时, 会产生物极必反的效果, 向相反的方向摆动的拉力增强, 反之亦然。该原理表现在股市上, 就意味着当股市中人气过于高涨, 股市屡创新高以后, 接下来可能就会爆发一轮大跌的行情, 而当股市中人气低迷, 股价指数不断下挫而跌无可跌的时候, 可能一轮新的上涨行情即将展开。ADR 指标就是通过一定时期内的整个股票市场上的上涨和下跌家数的比率, 衡量多空双方的变化来判断未来股票市场整体的走势。

ADR 指标的一般研判标准主要集中在 ADR 数值的取值范围和 ADR 曲线与股价综合指数曲线的配合等方面来考察。

1. ADR 数值的取值范围

(1) 从 ADR 指标的计算方法上来看, ADR 的取值范围是在 0 以上。从理论上来说, ADR 数值可以很大, 但在实际操作中, 除了在股票市场形成的初期, 当上



市的股票很少而且所有股票都大幅上涨的情况下，ADR 的数值可能比较大，其他时间 ADR 值大于 3 的情况都极少，一般取值都在 3 以下。

(2) 按照 ADR 的数值大小可以把大势分为以下几个区域：

① ADR 数值在 0.5–1.5 之间，说明大势处于正常区域内。

当 ADR 处在正常区域内时，表明多空双方势均力敌，大盘的走势波动不大、比较平稳，大势属于一种盘整行情。

② 当 ADR 数值在 0.3–0.5 之间或 1.5–2 之间是 ADR 处在非正常区域内。

当 ADR 处在 0.3–0.5 之间的非正常区域时，表明空头力量占据优势，大盘开始一路下跌，大势属于一种空头行情。而当 ADR 处在 1.5–2 之间的非正常区域时，表明多头力量占据优势，大盘开始向上一路上涨，大势属于一种多头行情。

③ 当 ADR 值是在 0.3 以下或 2 以上时是 ADR 处在极不正常区域内。

当 ADR 处在极不正常区域时，主要是突发的利多、利空消息引起股市暴涨暴跌的情况。此时，股市大势属于一种大空头或大多头行情。

(3) ADR 所处区域的买卖决策。

① 当 ADR 数值小于 0.5 时，表示大势经过长期下跌，已经出现超卖现象，很多股票价格可能会止跌企稳并出现一轮反弹行情，投资者可以短线少量买入超跌股做反弹。

实盘案例分析：

上证指数 (000001)

如图 10-4 所示，上证指数，2010 年 7 月 5 日其 ADR 指标的取值为 0.44，说明此时大势经过一轮下跌之后，已经出现超卖现象，后市将止跌企稳。果然，在随后的四个月中，指数由 7 月 5 日的 2335.57 点上涨至 3186.72 点。

② 当 ADR 数值大于 1.5 时，表示大势经过长期上涨，已经出现超买现象，很多股票价格可能已经上涨过度，将会出现一轮幅度比较大的下跌行情，投资者应以及时卖出股票持币观望为主。

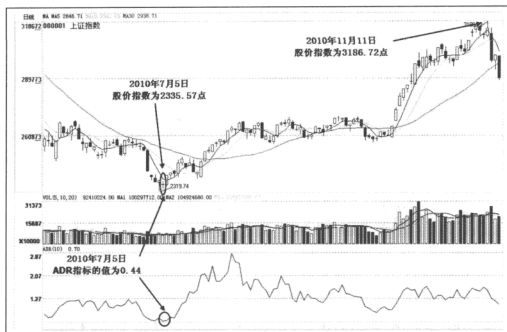


图 10-4

实盘案例分析：

上证指数 (000001)

如图 10-5 所示：2010 年 4 月 9 日，ADR 的值为 1.77，高于 1.5，ADR 指标已经向投资者发出了卖出信号。但此时的上证指数还在持续上涨中，在第二个交易日（4 月 12 日）ADR 的值为 1.56。连续两个交易日 ADR 的值都在 1.5 以上，说明后市指数下跌的可能性极大。三天后（4 月 15 日），指数上涨至最高点 3181.66 点，随后开始下跌，一路跌至 7 月 2 日的最低点 2319.74 点。

③当 ADR 数值在 0.5~1.5 之间时，表示大势基本处于整理行情之中，没有出现特殊的超买和超卖现象，这时投资者更重要的在于研判个股行情。

2. ADR 曲线与股价综合指数曲线的配合

对大势而言，ADR 指标具有领先预警作用，尤其是在中短期回调或反弹方面，能比股价综合指数曲线领先出现征兆。ADR 曲线与股价综合指数曲线的配合使用主要从以下几方面进行的：

(1) ADR 曲线向上攀升，而股价综合指数曲线也同步上升，意味着市场上人气

趋势为王——股票趋势技术分析

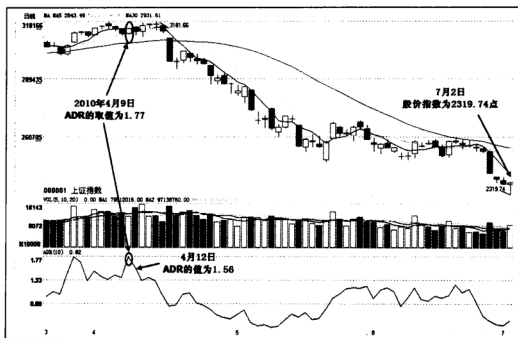


图 10-5

比较活跃，整个股票市场处于整体上涨阶段，大势将维持向上攀升的态势，此时，投资者可选择和大盘同方向运动的个股进行短线操作。

(2) ADR 曲线继续下跌，而股价综合指数曲线也同步下跌，意味着市场上人气比较低落，整个市场是处于整体下跌的阶段，大势也将维持下跌的态势。此时，投资者最好卖出手中的筹码，以观望为主。

(3) 当 ADR 曲线开始从高位向下回落，而股价综合指数曲线却还在缓慢向上扬升，这种现象被称为“顶背离”，出现“顶背离”特别是大势已经经过一段较长时间的上涨行情之后，说明上涨行情难以持久，后市看跌，投资者应卖出手中所持有的股票。

(4) 当 ADR 曲线从底部开始向上攀升，而股价综合指数曲线却继续下跌，这种现象被称为“底背离”，出现“底背离”特别是大势已经经过一段较长时间的下跌行情之后，说明此时个股的主力已经开始建仓，整个大势可能将很快止跌反弹。

技术分析要点:

1. 当 ADR 的取值在 1.5 以上时, 说明大盘处于超买区, 投资者应及时抛出手中持有的个股。
2. 当 ADR 的取值在 0.5 以下时, 说明大盘处于超卖区, 投资者可选择与大盘走势同步的个股积极买进。
3. 当 ADR 的取值在 0.5-1.5 之间时, 说明此时大势基本处于整理行情中, 没有出现超买超卖现象, 投资者此时应注重对个股的研判。

第三节 超买超卖线——OBOS 的原理与应用

超买超卖线 OBOS 与腾落指标、涨跌比率指标一样, 同属于分析大势的一种技术分析指标。它利用统计原理, 以简单的股价涨跌资料作为计算的基础, 来测量股市的涨跌气势, 使股市潜在的趋势清楚地表现出来。OBOS 具有移动的特性, 所以能剔除一些不确定的干扰因素, 将目前市场力量的方向明显呈现出来。

OBOS 的周期参数选择一般有 6 日、10 日和 24 日三种。一般都会选择 10 日作为周期参数, 因为 10 日 OBOS 对大势有先行指标的功能, 一般走在大势前面; 而 6 日和 24 日的 OBOS 因其波动太敏感或太滞缓, 参考价值不大。其计算公式如下:

$$N \text{ 日的 OBOS} = N \text{ 日内股票上涨家数的移动总和} - N \text{ 日内股票下跌家数的移动总和。}$$

OBOS 值可为正也可为负, 表示市场属于多头或空头, OBOS 值为正数时, 表示市场属于多头市场; OBOS 值为负数时, 表示市场属于空头市场。

OBOS 指标的一般研判标准主要集中在 OBOS 数值的取值范围和 OBOS 曲线的形态和趋势等几方面研判。以 10 日 OBOS 指标为例, 其具体分析方法如下:

1. OBOS 指标的取值范围

(1) OBOS 指标的多空平衡点为 0。

当 $OBOS=0$ 时, 说明在一段时期内, 多空力量相对平衡, 股价指数维持窄幅盘整局面; 当 $OBOS>0$ 时, 说明市场中的多头力量大于空头力量, 市场属于强势格局, 股价指数处于上涨行情; 当 $OBOS<0$ 时, 说明市场中的空头力量大于多头力

趋势为王——股票趋势技术分析

量，市场属于弱势格局，股价指数处于下跌行情。

(2) 一般而言，OBOS 值距离 0 的远近说明市场上多空双方中的某一方力量比较强大。

当 OBOS 值为正值且距离 0 越远，说明市场上的多头力量就越强大，多方占据的优势就越明显；当 OBOS 值为负值且距离 0 越远时，说明市场上的空头力量就越强大，空方占据的优势就越明显。如图 10-6 所示。

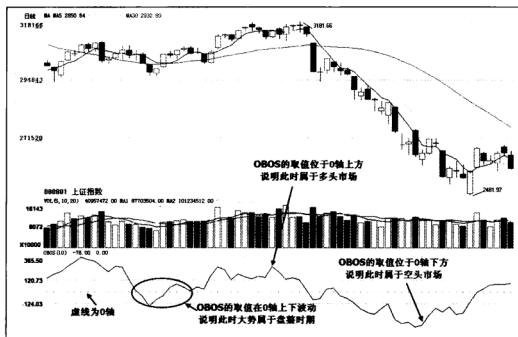


图 10-6

2. OBOS 曲线的形态和趋势

(1) 当 OBOS 曲线在高位形成双顶或头肩顶等顶部反转形态时，可能预示着大盘由强势转为弱势，大盘即将大跌，如果股价综合指数也出现同样形态，大盘下跌的可能性会更大。

(2) 当 OBOS 曲线在低位出现双底、V 底或头肩底等底部反转形态时，可能预示着大盘由弱势转为强势，大盘即将反弹向上，如果股价综合指数也出现同样形态，大盘上涨的可能性会更大。

(3) 相对而言，OBOS 指标的高位双顶或头肩顶判断的准确性要比底部的双底

或头肩底的准确性要高。

3. OBOS 曲线与股价综合指数曲线的配合

与 ADL、ADR 指标一样，OBOS 指标与股价综合指数曲线的配合对大势同样具有领先示警作用。

(1) OBOS 曲线持续向上攀升，股价综合指数也同步向上攀升，意味着大盘处于整体上涨阶段，上涨趋势还将持续一段时间，投资者可积极进行个股的投资决策。

(2) OBOS 曲线持续下跌，股价综合指数曲线也同步下跌，意味着大盘处于整体下跌阶段，市场上人气比较低落，跌势还将继续持续一段时间，此时，投资者应以观望为主。

(3) 当大盘经过一段上涨行情之后，OBOS 曲线开始从高位向下回落，但股价综合指数曲线却还在缓慢向上扬升，这种现象被称为“顶背离”，“顶背离”的出现意味着大势即将出现一轮下跌行情，投资者应及时卖出个股。

(4) 当大盘经过一轮较长时间的下跌行情之后，OBOS 曲线从底部开始向上攀升，而股价综合指数曲线却继续下跌，这种现象被称为“底背离”，“底背离”的出现意味着新一轮反弹行情即将展开，投资者可分批少量逢低吸纳个股。

技术分析要点:

1. OBOS 属于大势型指标，只对大盘的涨跌起警示作用，不能用于对个股的研判。
2. OBOS 的取值可以为正也可以为负，当其为正数时，说明市场处于多头，投资者应积极买进走势看好的个股。
3. 当 OBOS 为负数时，说明市场处于空头，投资者此时应以观望为主。

第四节 相对强弱指标——RSI 的原理与应用

相对强弱指标 RSI 是判断买卖力强弱程度的一种技术分析指标，可以用来预测股价未来的趋势，通过计算一定时期内股价平均收盘涨数、平均收盘跌数及其变化的关系，来分析市场买卖双方的强弱程度。一般情况下，很多投资者和专家都十分看重个股或大盘的 RSI 指标。当个股或大盘的 RSI 指标值出现高位钝化的现象时，他们一般会以此来决定应否抛出手中的股票或应否看淡后市。反之，若个股或大盘的 RSI 指标值跌至 20 以下，许多投资者会把这当做买入信号。

对某种股票的过度买入称为超买，反之，对于某种股票的过度卖出则称为超卖。在股市上，经常会出现因某种消息的传播而使投资者对大盘或个股作出强烈的反应，以致引起股市或个股出现过分的上升或下跌，于是便产生了超买超卖现象。当投资者的情绪平静下来以后，超买超卖所造成的影响会逐渐得到适当的调整。因此，超买之后股价将出现一段回落；超卖之后，则会出现相当程度的反弹。

一般可以把 RSI 指标超过 70 以上认为是超买，在 30 以下为超卖。但对于变化起伏比较剧烈的市场，或有理由认为能够形成趋势行情的市场，可以设定 RSI 指标在 80 以上为超买区，20 以下为超卖区。

由于 RSI 指标实用性很强，因而被多数投资者所喜爱。虽然 RSI 指标有可以领先其他技术指标提前发出买入或卖出信号等诸多优势，但投资者应当注意，RSI 指标同样也会发出误导的信息。由于多方面的原因，该指标在实际应用中也存在盲区。RSI 指标只是从某一个角度观察市场后给出的一个信号，所能提供给投资者的只是一个辅助的参考，并不意味着市场趋势就一定向 RSI 指标预示的方向发展。尤其在市场剧烈震荡时，投资者还应参考其他指标进行综合分析，不能简单地依赖 RSI 所发出的信号来作出买卖决定。

在“牛市”和“熊市”的中间阶段，RSI 值升至 90 以上或降到 10 以下的情況时有发生，此时指标钝化后会出现模糊的误导信息，若依照该指标操作可能会出现失误，错过盈利机会或较早进入市场而被套牢。很多投资者都曾经买到过超级黑马股，这些黑马股有的后来走出了翻番，甚至翻两番的大行情，可惜的是，买过这些

大牛股的投资者几乎无人持股到最后，都在中途退场。原因很简单，就是他们太过注重技术指标如 RSI 指标，一旦发现该指标过高时无不获利了结、离场观望。

一般而言，RSI 值在 40 到 60 之间研判的作用并不大。按照 RSI 的应用原则，当 RSI 从 50 以下向上突破 50 分界线时代表股价已转强；RSI 从 50 以上向下跌破 50 分界线则代表股价已转弱。但实际情况经常让投资者一头雾水，股价由强转弱后却不跌，由弱转强后却不涨的现象相当普遍。这是因为在常态下，RSI 会在大盘或个股方向不明朗而盘整时，率先整理完毕并出现走强或走弱的现象。

实盘案例分析：

中水渔业 (000798)

如图 10-7 所示，中水渔业 (000798)，该股在 2009 年 2 月结束横盘，多头开始拉升股价。具有戏剧性的是，多头刚开始发力，RSI 指标就出现了大于 80 的预警信号，此时如果投资者过于相信 RSI 指标，不参考别的技术指标，在此时抛出手中筹码，就会错过一整个上升段，事后必然懊悔不已。此后，随着多头的持续发力，该股股价

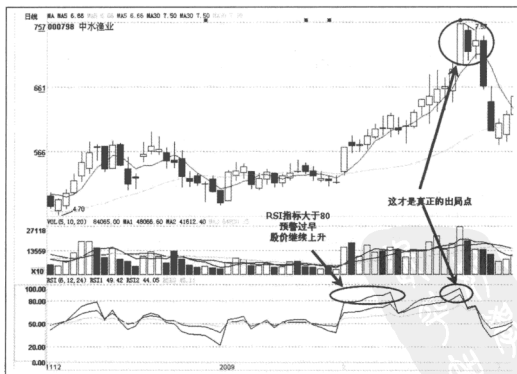


图 10-7

一路扬升，2009年2月23日摸高至7.57元，此时的RSI指标再一次大于80，这才是真正的出局点。由此例可以看出，投资者在运用RSI指标进行短线交易时，务必和成交量、量价关系、MACD等其他指标结合起来使用，单独使用RSI指标往往会得到错误的信息。

RSI指标的应用十分广泛，在掌握了该指标的基本应用原则后，还应在市场中多加观察和体会，才能逐渐加深对RSI特性的了解和认识，更好地用该指标来指导实际操作。

技术分析要点：

1. RSI指标的取值范围在0至100之间，当其值位于70以上认为是超买，在30以下为超卖。但对于变化起伏比较剧烈的市场，可以设定RSI指标在80以上为超买区，20以下为超卖区。
2. 当RSI值位于40~60之间时，一般认为对趋势的研判作用不大。

第五节 威廉指标——W&R的原理与应用

威廉指标W&R表示的是市场处于超买还是超卖状态，主要是通过分析一段时间内股票的最高价、最低价和收盘价之间的关系，来判断市场的超买超卖现象，分析多空双方力量的对比，从而预测股价的中短期走势。

和其他技术分析指标一样，威廉指标可以运用于行情的各个周期的研判，大体而言，威廉指标可分为日、周、月、年、5分钟、15分钟、30分钟、60分钟等各种周期。虽然各周期的威廉指标的研判有所区别，但基本原理相差不多。如日威廉指标是表示当天的收盘价在过去的一段日子的全部价格范围内所处的相对位置，把这些日子的最高价减去当日收市价，再将其差价除以这段日子的全部价格范围就得出当日的威廉指标。

威廉指标在计算时首先要决定计算参数，此参数可以采取一个买卖循环周期的半数。以日为买卖的周期为例，通常所选用的买卖循环周期为8日、14日、28日或56日等，扣除周六和周日，实际交易日为6日、10日、20日或40日等，取其一半则为

3日、5日、10日或20日等。我们一般选取10日和6日为威廉指标的周期参数。

在一般的股票分析软件中，威廉指标是由两条威廉曲线组成，它们分别是短期威廉曲线和中期威廉曲线。其主要分析方法是：

1. 当短期威廉指标 $>$ 中期威廉指标时，市场属于多头市场。
2. 当短期威廉指标 $<$ 中期威廉指标时，市场属于空头市场。
3. 当短期威廉曲线在低位向上突破中期威廉曲线时，一般为威廉指标的“黄金交叉”，为中短期买入信号。
4. 当短期威廉曲线在高位向下突破中期威廉曲线时，一般为威廉指标的“死亡交叉”，为中短期卖出信号。
5. 当短期威廉曲线从下向上突破中期威廉曲线后，两条曲线同时向上运行时，表明股价强势依旧，可一路持股待涨或逢低买入。
6. 当短期威廉曲线从上向下突破中期威廉曲线后，两条曲线同时向下运行时，表明股价弱势依旧，应一路持币观望或逢高卖出。

和其他指标相比，威廉指标是比较适合用于股票短线投资的研判，其研判方法主要集中在威廉曲线所处的位置以及运行方向上。

1. 威廉指标在90以上时，是买入信号。
2. 威廉指标在10以下时，是卖出信号。

提醒投资者，在使用威廉指标的时候要注意以下几点：

1. 威廉指标是适用于短线研判的指标。
2. 当不同周期的威廉指标同时发出买卖信号时，效果最佳。
3. 威廉指标用于大势的研判比个股有效。
4. 由于威廉指标很敏感，所以使用威廉指标时一定要注意发生在超买或超卖区的钝化现象。所以，威廉指标最好与其他一些较为稳定的指标，如相对强弱指标RSI等综合研判，以便对趋势的变化作出更为准确的判断。

实盘案例分析：

浦发银行 (600000)

如图10-8所示，该股在经过一段时间的下跌之后，威廉指标的取值达到90以上，为买进信号。2010年9月28日，10日威廉指标和6日威廉指标在90以上几乎重合，10日威廉指标值为99.25，6日威廉指标值为98.96，这种买进信号更加准确。

趋势为王——股票趋势技术分析

果然，在第二个交易日，股价拉出一根阳线，成交量有所放大，此时的威廉指标也在逐渐下移。2010年10月15日，经过一小段上涨之后，10日威廉指标和6日威廉指标在10以下几乎重合，10日威廉指标值为1.26，6日威廉指标值为1.56。这是准确的卖出信号。而且此时的股价拉出了一根大阳线，成交量也有所放大，在经过一段上涨行情之后的高位出现成交量有所放大的阳线，也说明此时应该及时卖出。果然，随后股价开始转入跌势。

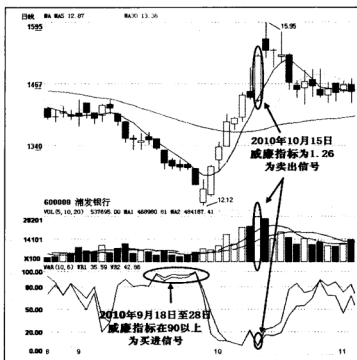


图 10-8

技术分析要点:

1. 当威廉指标的取值在90以上时，为买进信号；当其在10以下时是卖出信号。
2. 当不同周期的威廉指标同时发出买卖信号时，效果更佳。
3. 威廉指标是非常敏感的技术分析指标，在使用的时候一定要注意其钝化现象，所以，在使用时最好和一些比较稳定的指标综合使用。

第六节 乖离率指标——BIAS 的原理与应用

乖离率指标 BIAS, 是由移动平均原理派生的一项技术指标, 其功能主要是通过测算股价在波动过程中与移动平均线出现偏离的程度, 从而得出股价在剧烈波动时因偏离移动平均趋势而造成可能的回档或反弹, 以及股价在正常波动范围内移动而形成继续原有趋势的可信度。

这一点和经济学中的价格是价值的表现形式, 价格总是围绕价值上下波动理论相似。乖离率指标能够精确地显示股价偏离移动平均线的程度, 因此, 利用乖离率数值大小能很准确地判断出股票价格波动的顶部与底部。从这方面来说, 乖离率指标是深受广大投资者喜欢的技术分析指标之一。

乖离率指标是根据葛蓝碧移动平均线八原则推演而来, 其原则提到, 当股价突然暴跌或是暴涨, 距离移动平均线很远, 乖离过大时, 就是买进或卖出的时机。乖离率指标也是移动平均线使用功能的具体量化表现, 同时也对移动平均线的不足之处起到弥补的作用。

股市, 大致来说总在两个区域内循环反复往来, 这两个区域分别是, 大多数人赚钱的时期或者大多数人赔钱的时期。所以, 股市投资中最简明的策略就是: 在大多数人赔钱的时候买入, 在大多数人赚钱的时候卖出。而乖离率指标的设计正是建立在这种战略思想基础上的, 它假设某一周期的移动平均线是该段时间内多空双方的盈亏平衡点, 再以现价距离平衡点的远近判定目前处于哪个区域。然后根据偏离程度, 作出买卖决定。

通常, 在设定乖离率指标的时间参数时可根据移动平均线的日数设立, 分别用以研判短、中、长期走向。一般定位 6 日、12 日和 24 日。

1. 6 日平均线乖离达 +3.55% 以上为超买现象, 是卖出时机; 当其达 -3% 以下时为超卖现象, 为买入时机。

实盘案例分析:

浙江东方 (600120)

如图 10-9 所示, 该股在 2010 年 4 月 23 日, 股价上涨的高位拉出了一根阳线,

趋势为王——股票趋势技术分析

但此时的6日BIAS却达到5.35%，属于超买现象，是典型的卖出时机。BIAS发出卖出信号之后，股价在第二个交易日拉出一根带有长长上影线的十字线，达到最高价，随后股价开始走下坡路。在经过几个交易日的下跌后，5月12日，股价拉出第二根大阴线，6日BIAS达到-13.07%，属于超卖现象，为买进信号，激进型的投资者此时可以买进抢一波小反弹。5月27日，经过一波小的反弹，股价又拉出一根阳线，但6日BIAS达到5.83%，属于超买现象，为卖出信号。此后股价又开始一波下跌，于7月2日拉出一根T字线，它出现在股价下跌的末端，表示股价将止跌，为买进信号，此时的6日BIAS也达到-6.62%，也属于买进信号。此两种买进信号出现之后，股价反弹，开始上涨。

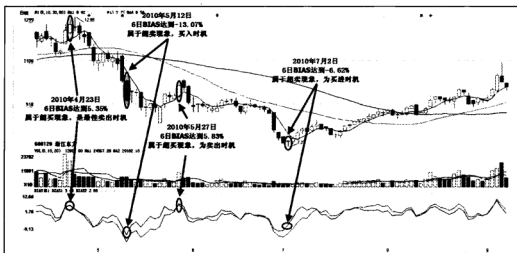


图 10-9

2. 12日平均线乖离率达+7%以上为超买现象，是卖出时机；当其达-7%以下时为超卖现象，为买入时机。

3. 24日平均线乖离率达+11%以上为超买现象，是卖出时机；当其达-11%以下时为超卖现象，为买入时机。

4. 在趋势上升阶段股价如出现负乖离，正是逢低买入的有利时机。

5. 在趋势下降阶段股价如出现正乖离，正是逢反弹出货的最佳时机。

技术分析要点:

1. 乖离率指标是通过对股价远离均线程度的计算来确定买进或卖出时机的技术分析指标。
2. 设定乖离率的买入和卖出区间的取值应根据不同的时间参数来决定,不能机械地采用统一的标准。

第七节 心理线——PSY 的原理与应用

心理线 PSY 指标是研究投资者对股市涨跌产生心理波动的情绪指标,它对股市短期走势的研判具有一定的参考意义。研究人员发现:一方面,人们的心理预期与市势的高低成正比,即市势升,心理预期也升,市势跌,心理预期也跌;另一方面,当人们的心理预期接近或达到极端的时候,逆反心理开始起作用,并可能最终导致心理预期方向的逆转。

心理线 PSY 指标将一定时期内投资者趋向买方或卖方的心理事实转化为数值,从而判断股价的未来趋势。

心理线 PSY 指标是股市技术中一种中短期的研判指标,它主要是反映市场上投资者的心理的超买或超卖。它适用于判断大势,也可以用来研判个股行情。它对投资者的心理承受能力及市场上人气的兴衰有着比较重要的衡量作用,是股市技术分析中一种反映市场能量的一种辅助指标。

在股市技术分析中,PSY 指标的一般研判标准主要是围绕 PSY 指标的取值情况、PSY 值的超买超卖情况等方面进行分析的。具体研判如下:

1. PSY 指标的取值情况

(1) PSY 指标的取值处在 0—100 之间,100 是心理线指标的上限极值,0 值是心理线指标的下限极值,50 为多空双方的分界线。

(2) 当心理线指标的取值位于 50 上方时,说明此时多方占据主导地位,投资者可持筹待涨。

(3) 当心理线指标的取值位于 50 下方时,说明此时空方占据主导地位,投资者

宜持币观望。

(4) 当心理线指标的取值在 50 左右徘徊时,说明多空力量维持平衡,投资者以观望为主。

2. PSY 值的超买超卖情况

(1) 一般情况下,心理线指标的取值变化都在 25—75 之间,反映股价处在正常的波动状态,投资者可以按照原有的思路买卖股票。

(2) 当心理线指标值达到或超过 75 时,市场显示出超买的迹象,特别是在经过一段比较大的上涨行情之后,股价上升的压力变大,很可能即将出现回落调整,投资者应多加注意。

(3) 当心理线指标值达到或低于 25 时,市场上显示超卖的迹象,特别是在经过一段比较大的下跌行情之后,市场抛盘稀少,抛压较轻,股价可能会反弹向上。

(4) 如果心理线指标值出现大于 90 或小于 10 这种极端超买超卖情况,投资者更要多加注意。

(5) 在多头市场和空头市场开始初期,可将超买、超卖线调整至 85 和 15,到行情发展中后期再调回至 75 和 25,这样更有利于对股价趋势的研判。

技术分析要点:

1. 心理线是通过研究股市人气的研究,反映的是市场上投资者心理的超买和超卖。
2. 当心理线指标的变化在 25 以下或者 75 以上时,显示市场出现超卖或超买现象,投资者此时应该买进或卖出。

第八节 人气指标和意愿指标——AR 与 BR 的原理与应用

人气指标 AR 和意愿指标 BR 都是以分析历史股价为手段的技术分析指标,其中人气指标较重视开盘价格,反映的是市场买卖的人气;意愿指标则重视收盘价格,反映的是市场买卖意愿的程度,两项指标分别从不同角度对股价波动进行分析,达到追踪股价未来趋势的共同目的。

1. 人气指标

人气指标又称买卖气势指标，是反映市场当前情况下多空双方争斗结果的指标之一。市场人气旺则多方占优，买入活跃，股价上涨；反之，人气低落，交易稀少，人心思逃，则股价下跌。人气指标选择的均衡价位是每个交易日的开盘价，分别比较当天最高价、最低价，来反映市场买卖人气。以最高价到开盘价的距离描述多方向上的力量，以开盘价到最低价的距离描述空方向下的力量。

人气指标的研判法则一般遵循以下两点：

1. 当 AR 的取值在 50 以下时，属于超卖，为买入信号。
2. 当 AR 的取值在 200 以上时，属于超买，为卖出信号。

实盘案例分析：

华夏银行 (600015)

如图 10-10 所示，该股在经过一段上涨行情之后，开始在高位横盘。当其股价在横盘之初，AR 指标的值就一直处在 200 以上，这种信号暗示投资者此时已经到了卖出的时刻。而在随后的走势中，股价与 AR 曲线出现了顶背离现象，这种现象的出现印证

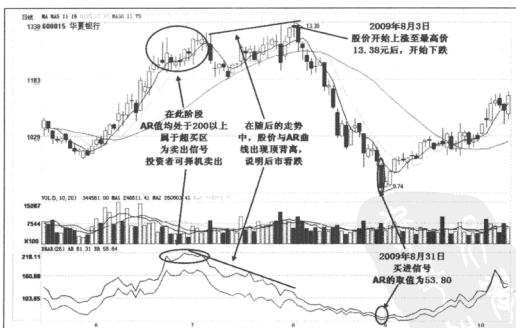


图 10-10

趋势为王——股票趋势技术分析

了AR的看跌信号。果然，在2009年8月3日，股价上涨无力，收出一根阴线，最高价收于13.38元，第二个交易日股价便一路下跌。在经过一个月左右的下跌，于8月31日，收出一根长阴，此时AR的值为53.80，属于买进信号。在随后的走势中，股价又开始了一波上涨行情。

2. 意愿指标

意愿指标是一种以相反理论为基础的情绪指标，即当大多数投资者看好市场行情时，则考虑离开市场；而当大多数投资者看淡市场行情时，则考虑进入市场。意愿指标是以昨日收市价为基础，分别与当日最高、最低价相比，通过一定时期收市价在股价中的地位，反映市场买卖意愿的程度。意愿指标也是用来预测股市的未来走势，并提供买卖时机的技术分析指标。

一般情况下，AR可以单独使用，BR则需与AR并用，才能发挥效用，因此，在同时计算AR、BR时，AR与BR曲线应绘于同一图内，AR与BR合并后，应用及研判的方法如下：

1. 在低位区，AR和BR掉头向上，AR由下向上交叉BR时，为买进信号。
2. 当高位区，AR和BR掉头向下，AR由上向下交叉BR时，为卖出信号。

实盘案例分析：

新农开发 (600359)

如图10-11所示，2010年4月13日，AR与BR在低位掉头向上并出现AR由下向上交叉BR，此时为典型的买进信号。投资者可在此时买进做短线操作。4月26日，AR与BR在高位掉头向下并出现了AR由上向下交叉BR，此时为典型的卖出信号。而且在4月26日这天，股价拉出了一根带有长上的影线的阴线，说明多方上攻无力，股价后市下跌的可能性非常大，该股后面的走势也证明了这一点。

在使用人气指标和意愿指标时，要注意以下几方面的内容：

1. 一般来说，人气指标和意愿指标要相互配合使用。
2. 人气指标、意愿指标高位区和低位区的确定：一般情况下，人气指标在180-200以上，意愿指标在200-300以上，属于高位区；人气指标及意愿指标在50以下，属于低位区。
3. 虽然人气指标曲线图能反映一段时期的买卖气势，并具有领先于股价到达峰顶或谷底的预警功能，但在实战运用时，也需要结合其他指标共同使用，以增进其

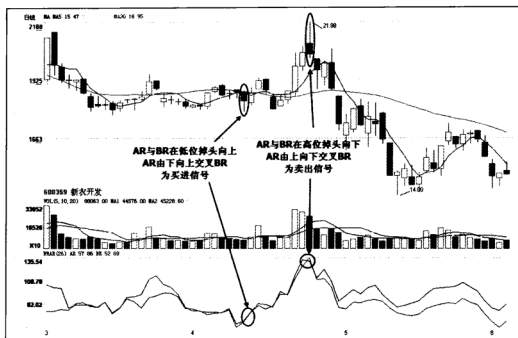


图 10-11

准确性。

4. 意愿指标可无限制地向上延伸, 当意愿指标进入高位区却仍无向下掉头的迹象时, 此时应放弃使用意愿指标作为研判手段, 可改用其他指标来研判。

技术分析要点:

1. AR 指标与 BR 指标都属于买卖气势指标, 都是以市场人气作为研判标准的技术分析指标。
2. AR 可以单独使用, 当其取值位于 200 以上时, 为卖出信号; 位于 50 以下时为买进信号。
3. 一般情况下, BR 不单独使用, 需结合 AR 共同研判。当 AR 在低位交叉 BR 时, 为买进信号; 当 AR 在高位交叉 BR 时, 为卖出信号。

第九节 能量潮指标——OBV 的原理与应用

OBV 指标是美国投资专家葛兰碧创建的，其中文全名为累积能量线，人们形象的称它为能量潮。它的理论基础是“能量是因，股价是果”，即股价的上升要依靠资金源源不断的输入才能完成，是通过统计成交量变动的趋势来推测股价趋势，是将成交量值予以数量化并制成趋势线，配合股价趋势，从价格的变动及成交量的增减关系，推测出市场多空方面的气氛。能量潮最大的用途是判断股价何时会突破盘整局面以及突破后的方向。

OBV 以“N”字形为波动单位，并且由许许多多“N”形波构成了 OBV 的曲线图，我们对一浪高于一浪的“N”形波，称其为“上升潮”，至于上升潮中的下跌回落则称为“跌潮”。在对股票市场未来趋势的研判上，掌握 OBV 指标的应用原则是有必要的，这样可以弥补对股价分析的不足之处。

1. 股价下降，而能量线上升时，表示买盘较强，是买入信号。如图 10-12 所示。

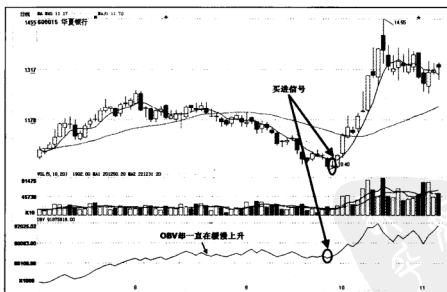


图 10-12

2. 股价上升，能量线也缓慢上升时，表示买入逐渐加强，是买入信号。如图

10-13 所示。

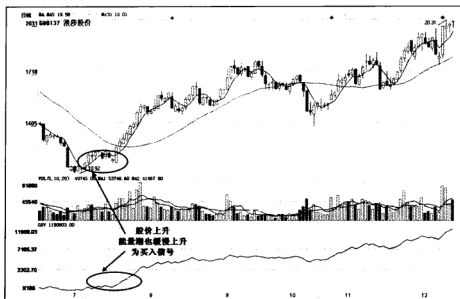


图 10-13

3. 能量线长时间横向整理, 突然上升时, 是买入信号。如图 10-14 所示: OBV 长时间在低位横盘整理, 突然上升, 为买入信号, 股价从 2010 年 3 月 19 日的最低价 10.46 元一直上涨至 5 月 31 日的最高价 16.10 元, 涨幅达 53.92%。对于中短线的

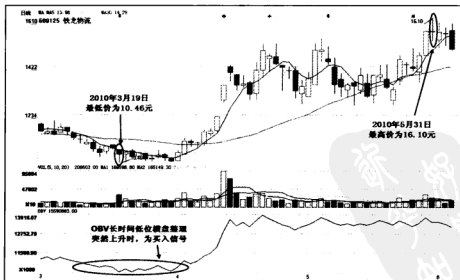


图 10-14

趋势为王——股票趋势技术分析

投资者来说，这是一个非常不错的获利机会。

4. 股价创新低，而能量线未能同时创新低，称为底背离，是买入信号。如图 10-15 所示。

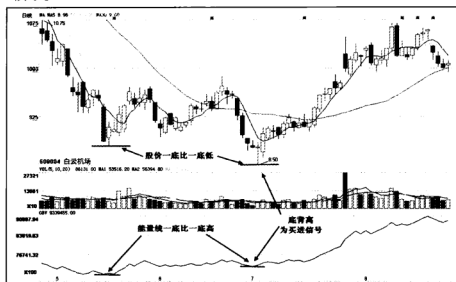


图 10-15

5. 股价创出新高，而能量线未能同时创出新高，称为顶背离，是卖出信号。如图 10-16 所示。

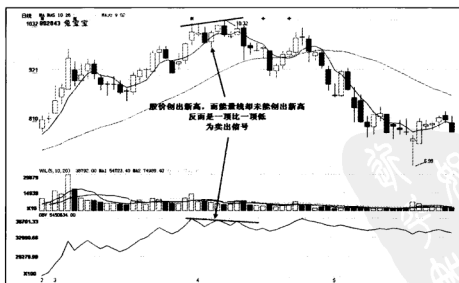


图 10-16

6. 股价在高位，当能量线急速上升时，表示买方力量将用尽，是卖出信号。如图 10-17 所示。

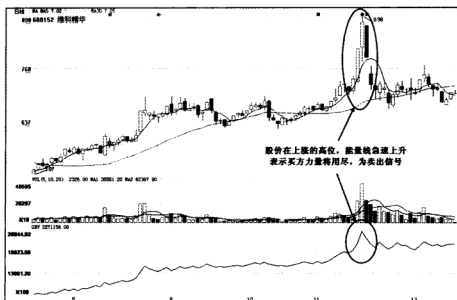


图 10-17

由于运用 OBV 指标可以看出主力量能变化从而推导可能的主力运作过程及意图变化，显示当期不寻常的筹码分布在市场中所处的价位，因此，对 OBV 的研判可以帮投资者领先一步掌握大盘或个股在突破后的发展方向。不过，应当注意的是，OBV 指标在应用的过程中，也有一定的局限性：

1. OBV 指标是中短期操作技术的重要判断方法，仅涉及价和量的技术因素面，与基本因素毫不相关，因此适用范围仅限于中短期操作，而不适用于长线投资。
2. 如果某日股市总成交或个股成交量虽然庞大，当日股价波动亦大，但最后加权股价指数或收盘价却与前一日相同，此时 OBV 线的累积数也与前日相同，就这种线而言，表示这一日没有什么信号。这是该指标的重大缺陷。

技术分析要点：

1. OBV 指标是将股市的人气与股价相结合来估算当前的股市动力，进而推测股价变化的趋势，研判买卖时机。
2. 在使用 OBV 指标研判买卖时机时，要注意其只适用于中短线操作，而不适用于长线投资。

第十节 动向指标——DMI 的原理与应用

动向指标 DMI 又叫移动方向指数或趋向指数,属于趋势研判的技术性指标,其基本原理是通过分析股票价格在上升及下跌过程中供需关系的均衡点,即供需关系受价格变动之影响而发生由均衡到失衡的循环过程,从而提供对趋势判断的依据。

动向指数在应用时,主要是分析上升指标 PDI,下降指标 MDI 和平均动向指数 ADX 三条曲线的关系,其中 PDI 和 MDI 两条曲线的走势关系是判断买卖的信号,ADX 则是对行情趋势的判断信号。

动向指数是一种对股价趋势的分析工具,因此,采集一定天数的平均指标更能反映市场趋势。平均指标的采样天数过多,指数摆动较为平滑,采样天数过少,指数摆动又过于敏感,一般是以 14 日采样作为运算的基础天数。

1. 上升指标 PDI 和下降指标 MDI 的应用法则

(1) 走势在有创新高的价格时,PDI 上升,MDI 下降。因此,当图形上 PDI 从下向上递增交叉 MDI 时,形成金叉,显示市场内部有新的多头买家进场,愿意以较高的价格买进,为买进信号。

(2) 当 MDI 从下向上递增交叉 PDI 时,形成死叉,显示市场内部有新的空头卖家出货,愿意以较低价格沽售,为卖出信号。

(3) 当走势维持某种趋势时,PDI 和 MDI 的交叉突破信号相当准确,但走势出现牛皮盘整时,PDI 和 MDI 发出的买卖信号视为无效。

实盘案例分析:

浙江龙盛 (600352)

如图 10-18 所示,该股在 2010 年 10 月 8 日,股价收出了一根大阳线,并站于 5 日、10 日和 30 日均线之上,而且成交量也呈现出放大迹象,此时的 PDI 和 MDI 呈现金叉形态,是典型的买进信号。投资者可在此处积极买进。在随后几天的走势中,PDI 和 MDI 出现了拒绝死叉的形态,投资者在此时可继续持筹待涨。在经过一个月左右的上涨之后,股价在高位出现了 T 字形,为卖出信号。此时的 PDI 和 MDI 虽然呈现出即将交叉的形态,但还未形成死叉,因为动向指标的交叉信号出现

比其他指标的买卖信号反应迟钝,所以,投资者此时一定要结合其他因素综合分析。如果只等待动向指标出现死叉,那么可能会错过卖出的最佳时机。在出现死叉后,股价下跌,在11月29日,又出现了金叉,股价向上跳空高开,成交出现放量,此时投资者可积极介入,但一定要慎重。

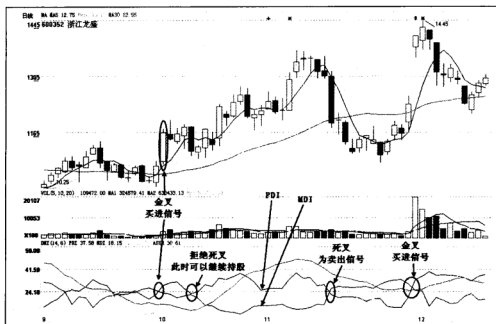


图 10-18

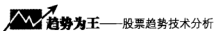
2. 平均动向指标 ADX 的应用法则

(1) 趋势判断

当行情走势朝向单一方向发展时,无论是涨势或跌势,ADX 值都会不断递增。因此,当 ADX 值高于上日时,可以断定当前市场行情仍在维持原有趋势,即股价会继续上涨,或继续下跌。特别是当 PDI 与 ADX 同向上升,或 MDI 与 ADX 同向上升时,表示当前趋势十分强劲。

(2) 转势判断

当 ADX 值从上涨高点转跌时,表示原有趋势即将反转,如当前处于涨势,则表示跌势临近;如当前处于跌势,则表示涨势临近。ADX 在高点反转的数值无一定标准,一般以高度在 50 以上转跌较为有效。观察时,ADX 调头向下,即为大势到顶或到底之信号。当走势维持某种趋势时,PDI 和 MDI 的交叉突破信号相当准确,但



走势出现牛皮盘整时，应将 PDI 和 MDI 发出的买卖信号视为无效。

在使用动向指数 DMI 的时候，要掌握以下三个基本的要领：

1. 在使用 DMI 的时候，PDI、MDI 和 ADX 这三个指标，一定要结合起来使用，同时也要配合其他技术指标共同研判。

2. DMI 上升、下降的幅度均在 0 至 100 之间。PDI 值逐步放大，MDI 值缩小，说明多头开始发力，投资者可以建仓。反之，若空方实力强，MDI 值逐步放大，PDI 值逐步缩小，投资者应该减仓。投资者可根据 PDI、MDI 的变化趋向，摸清多空双方的实力，择机而动。

3. 如果 PDI 大于 MDI，在图形上则表现为 PDI 线从下向上冲破 MDI 线，这反映了股市中多方力量加强，股市开始上升，买进时机来临。如果 MDI 大于 PDI，在图形上则表现为 MDI 线从上向下穿透 PDI 线，反映股市中空头正在进场，股市有可能低走，卖出的时机来临。如果 PDI 和 MDI 线交叉且幅度不宽时，表明股市进入盘整行情，投资者可以观察一段，待机行事，不宜过早操作。

技术分析要点：

1. 动向指标分别以上升动向（PDI）和下降动向（MDI）表示上涨与下跌的动向。
2. 当上升动向线（PDI）由下向上交叉下降动向线（MDI），形成金叉，为买进信号。
3. 当上升动向线（PDI）由上向下交叉下降动向线（MDI），形成死叉，为卖出信号。
4. 动向指标交叉发出的信号要比其他指标（如 KDJ 指标）的买卖信号反应迟钝，所以，在使用的时候，一定要结合其他因素综合分析。

第十一节 动量指标——MTM 的原理与应用

动量指标 MTM 是一种专门研究股价波动的中短期技术分析工具。动量指标的理论基础是价格与供求量的关系，它认为股价的涨跌幅度随着时间的推移会逐渐变小，股价变化的速度和能量也会慢慢减缓，随后，行情就可能发生反转。在多头行情里，随着股价地不断上升，股价上涨的能量和速度必将日渐萎缩，当上涨的能量和速度

减少到一定程度时,行情将会出现大幅回荡整理或见顶反转的行情;而在空头行情里,随着股价地不断下跌,股价下跌的能量和速度也将日渐萎缩,当下跌的能量和速度萎缩到一定程度时,行情也会出现大幅反弹或见底反转的行情。

因此,动量指标就是通过观察股价波动的速度,衡量股价波动的动能,从而揭示股价反转的规律,为投资者正确地买卖股票提供重要的参考。

动量指标的超买超卖界限随个股不同而不同,使用者须自行界定,一般以0轴为中心线,0轴的上、下方分成六等份的超买超卖区,分别为+1、+2、+3和-1、-2、-3。

1. 极端行情

12日动量指标 $>+3$ 时,表示股价强劲上升,强势特征显著,投资者不必急于卖出,等待指标出现顶背离时卖出;12日动量指标 <-3 时,股价持续回落,弱势特征显著,投资者不可轻易抢反弹,应等待指标出现底背离时再择机买入。

2. 中级行情

12日动量指标 $>+2$ 时,波段性上升行情可能结束;12日动量指标 <-2 时,波段性下跌行情可能结束。

3. 短线行情

12日动量指标上升至+1时,股价面临调整压力;12日动量指标下跌至-1时,股价面临反弹要求。

实盘案例分析:

华夏银行 (600015)

如图10-19所示,该股股价在2010年9月29日见底,MTM值为-0.90,在短线行情中,这种信号表示股价面临短暂反弹要求。果然第二个交易日,股价拉出一根大阳线,开始反弹。2010年10月19日,股价在拉升过程中拉出一根大阳线,但此时的MTM值却达到了2.96,在短线行情中,该数值表示股价面临着调整压力。第二个交易日,股价拉出一根大阴线,开始在高位横盘。

此外,通常用25日动量指标来研判中线行情,以0轴为中心线,当25天的动量指标 >0 轴时,表明目前处于中线多头行情,当25天的动量指标 <0 轴时,表明目前处于中线空头行情。同时,投资者也可以利用移动平均线应用规则,通过动量线与动量线平均线的位置关系进行分析。

趋势为王——股票趋势技术分析

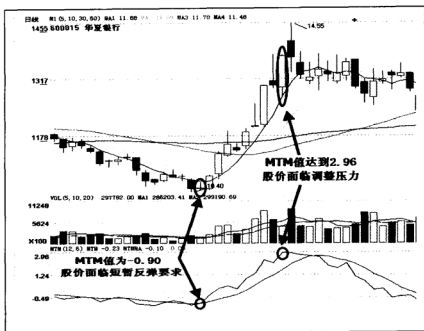


图 10-19

技术分析要点:

1. 动量指标以 0 轴为中心线, 可以分为上下六等份的起买起卖区。
2. 在极端行情中, 当动量指标大于 +3 时, 表明股价将强劲上升; 当动量指标小于 -3 时, 表明股价处于弱势行情中, 投资者不宜抢反弹。
3. 在中期行情中, 当动量指标大于 +2 时, 表明股价波段上涨行情即将结束; 当动量指标小于 -2 时, 表明股价波段下跌行情即将结束。
4. 在短线行情中, 当动量指标大于 +1 时, 表明股价将面临调整压力; 当动量指标小于 -1 时, 表明股价面临反弹要求。

第十二节 停损指标——SAR 的原理与应用

止损已经成为投资者炒股过程中必不可少的课程, 它是人类在交易过程中自然产生的, 是投资者保护自己的一种本能反应, 市场的不确定性造就了止损存在的必

要性和重要性。成功的投资者可能有各自不同的交易方式，但止损却是保障他们获取成功的共同特征。正确设立止损点的方法很多，即停损指标 SAR 简单易用，实战效果也相当不错，受到不少投资者的欢迎。

停损指标 SAR 也称抛物线转向指标，是由美国技术分析大师威尔斯·威尔德所创造的，是一种简单易学、比较准确的中短期技术分析工具。

停损指标 SAR 的一般研判标准包括以下两个方面：

1. 当股价从 SAR 曲线下方开始向上突破 SAR 曲线时，为买入信号，预示着股价一轮上升行情可能展开，投资者应迅速及时地买进股票。如果此时股价与 SAR 曲线同时向上运动，表明股价上涨趋势已经形成，SAR 曲线对股价的上涨构成强劲的支撑，投资者此时应该持筹待涨，也可以加码买进。

实盘案例分析：

敦煌种业 (600354)

如图 10-20 所示，2010 年 11 月 11 日，股价向上跳空高开，站于 SAR 曲线上方，此处即为投资者的最佳买点。此时的成交量呈现出逐渐放量的形态，也为上涨

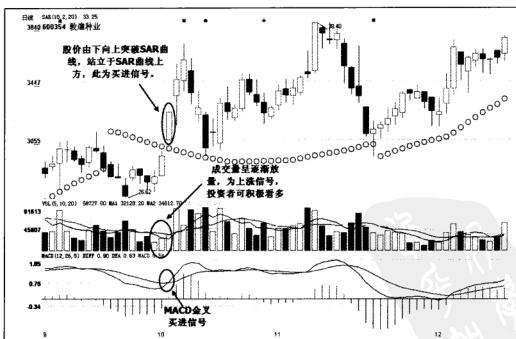


图 10-20

趋势为王——股票趋势技术分析

信号，而且此时的 MACD 指标也出现了金叉。综合出现了三个典型的买进信号，足以说明该股后市上涨的可能性会非常大，投资者如果能在此时买进必能获利不小。从图中还可以看出，股价在随后的走势中一直位于 SAR 曲线的上方，说明在这段时间内，投资者可以不用做超短线，买进卖出，而只要持筹待涨就可以了。

2. 当股价从 SAR 曲线上方开始向下突破 SAR 曲线时，为卖出信号，预示着股价一轮下跌行情可能展开，投资者应迅速及时地卖出股票。如果此时股价与 SAR 曲线同时向下运动，表明股价下跌的趋势已经形成，SAR 曲线对股价的下跌构成巨大的压力，投资者此时应逢高减磅，以观望为主。

实盘案例分析：

华联综超（600361）

如图 10-21 所示，该股在 2010 年 4 月 30 日拉出一根长阴线，跌破了 SAR 曲线，此为明确的卖出信号，投资者应积极卖出。其实，在股价跌破 SAR 曲线之前，MACD 指标就发出了卖出信号，4 月 27 日，MACD 出现了死叉而且双线交叉后向下运行并穿越了 0 轴线，说明市场已被空头控制。从图中可以看出，股价跌破 SAR 曲

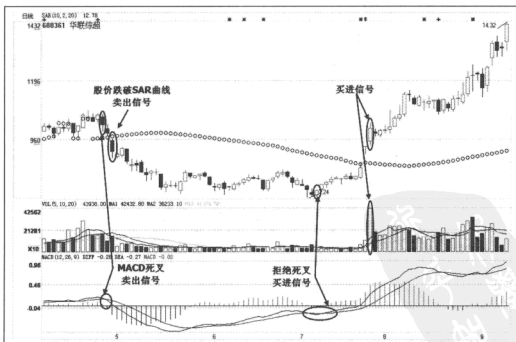


图 10-21

线之后就一直在 SAR 曲线下方运行,此时投资者应以观望为主。当股价在 SAR 曲线下方运行一段时间之后,MACD 指标出现了拒绝死叉的形态,而且双线开口向上运行并穿越 0 轴,此时也是典型的买进信号,激进型的投资者可在此时逢低买入,对于稳健型的投资者来说,可以在股价放量拉出阳线并向上穿越 SAR 曲线的时候买进,这样的获利是比较保险的。

与其他技术指标相比, SAR 指标对于一般投资者对行情研判提供了相当大的帮助作用,具体表现在以下三方面:

1. 持币观望

当一个股票的股价被 SAR 指标压制在其下方并一直向下运动时,投资者可一路持币观望,直到股价向上突破 SAR 指标的压力并发出明确的买入信号时,才可考虑是否买入股票。

2. 持股待涨

当一个股票的股价在 SAR 指标上方并依托 SAR 指标一直向上运动时,投资者可一路持股待涨,直到股价向下突破 SAR 指标的支撑并发出明确的卖出信号时,才去考虑是否卖出股票。

3. 明确止损

SAR 指标具有极为明确的止损功能,其止损又分为买入止损和卖出止损。卖出止损是指当 SAR 发出明确的买入信号时,不管投资者以前是在什么价位卖出的股票,是否亏损,投资者都应及时买入股票,持股待涨。买入止损是指当 SAR 指标发出明确的卖出信号时,不管投资者以前是在什么价位买入股票,是否盈利,投资者都应及时卖出股票,持币观望。

在使用 SAR 对股市研判时,要注意以下几点:

1. 停损指标是所有技术指标中信号最明确,也是最容易操作的技术分析指标,如果长时间按照停损指标发出的信号操作,虽不能保证每次都获利,但能保证投资者少赔多赚。

2. 通常当股价处于盘整行情时,停损指标所发出的买卖信号较弱。

3. 使用停损指标时,也要结合其他技术分析因素综合分析。

技术分析要点:

1. 停损指标是投资者设置止损点的一种比较简单实用的方法。
2. 当股价由下向上突破 SAR 曲线时, 为买进信号, 投资者可在股价处于 SAR 上方时一直持有。
3. 当股价由上向下突破 SAR 曲线时, 为卖出信号, 投资者应在股价处于 SAR 曲线下方时持币观望。
4. 在使用停损指标时, 要注意结合其他技术分析指标进行分析, 这样得出的结论会更准确些。

第十三节 宝塔线——TOWER 的原理和应用

宝塔线指标 TOWER 以不同颜色的棒线来区分股价或指数涨跌, 它以收盘价或收盘指数作为参照, 当股价上涨时, 画为红线(或白线), 当股价下跌时, 画为绿线(或黑线), 主要通过棒线翻红或翻绿的变化情况来以研判股价未来的涨跌趋势。

1. 当宝塔线翻红之后, 后市往往有机会延伸一段上升行情, 视为买入信号。
2. 当宝塔线翻绿之后, 后市通常将延伸一段下降行情, 视为卖出信号。
3. 当行情处于盘整阶段时, 常常出现小幅翻红或翻绿的现象, 可不予理会。
4. 当股价处于高位时出现长绿向下突破时应果断了结。

宝塔线指标也可设置参数, 通常设为 3 日(或 5 日), 当收盘价高于前 3 日(或 5 日)最高价时, 视为买入信号。当收盘价低于前 3 日(或 5 日)的最低价时, 视为卖出信号。在实践过程中, 投资者还总结出“三平底(顶)翻红(绿)为买入(卖出)时机”等经验。

由于宝塔线指标应用法则较为简单, 且操作指向明确、客观, 就是根据股价高低点反转进行判断, 投资者很容易掌握。

实盘案例分析:

芭田股份 (002170)

如图 10-22 所示, 该股在经过一段上涨行情之后, 宝塔线指标翻绿, 为卖出信号, 此时投资者可择机卖出。在经过一段下跌行情之后, 宝塔线翻红, 而此时的

MACD 指标也出现金叉，投资者可在此时积极买进。随后，股价开始缓慢上升，在股价缓慢上涨的过程中，投资者可以不予理会其中的小幅翻红或小幅翻绿，耐心等待涨。在经过一段时间的缓慢爬升后，股价向上发力，宝塔线拉出很长的红线，此时 MACD 指标已经缓慢上升至 0 轴上方，而且出现了拒绝死叉的形态，说明市场已被多头控制，暗示着股价即将有一段比较大的涨幅，随后，股价果然大幅上涨。

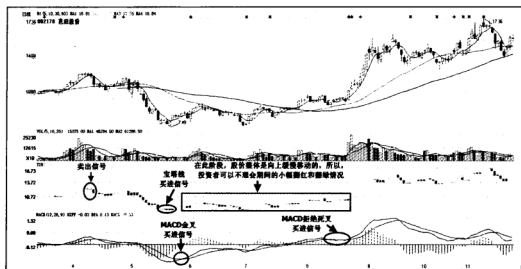


图 10-22

不过，值得注意的是，虽然宝塔线指标能起到一定的“过滤”作用，但和其他指标一样不可能杜绝“骗线”的困扰，比如说，当股价在高位出现调整，宝塔线翻绿发出卖出信号，在下跌一段后可能翻红而发出买入信号，但此时很有可能是下跌途中的小幅反弹，后市仍有继续下跌的可能。因此，投资者在使用宝塔线时应结合 K 线、移动平均线及成交量等因素综合研判，以便更好地把握买卖时机。

技术分析要点：

1. 宝塔线指标是以不同的颜色来区分股价的涨跌，当股价翻红时为买进信号，当股价翻绿时为卖出信号。
2. 宝塔线指标在使用过程中，不可避免的会遇到“骗线”的情况，所以，在实际应用中要结合 K 线或其他技术分析指标综合使用，以更好地把握买卖时机。



第十一章

技术分析实盘运用

——掌握技术分析，更应活学活用

当投资者能够初步识别一些技术指标后，接下来的问题就是如何在实际操盘活动中进行最优化的实践。理论只有经过实践转变为自身的经验才能更好地指导投资活动，所以，活学活用的实践是投资者必不可少的功课。



新华财经
DG



第一节 如何培养盘感

作为一个股票投资者必须在第一时间内对市场行情波动作出快速的反应，继而完成各种交易。要具备这种能力，就必须要有良好的盘面感觉，即我们平常所说的“盘感”。

投资中的“盘感”非常重要。“盘感”完全是投资者在投资过程中的亲身体验，是交易经验和交易理念的综合积累，是亲身感受到的市场综合信息的沉淀。“盘感”只能在投资过程中体验，很难单用语言来明确表达，更无法从别人那里生搬硬套地学来。

可以说，在投资中，几乎大部分的投资者都是依据自己的“感受”完成的。曾经有位投资大师说：“千万不要轻视自己的行为，因为行为会形成习惯，习惯会形成性格，性格会决定命运。”成功离不开对机会的及时发现和把握。可想而知股票交易中“盘感”的重要性。

良好的“盘感”是投资的必备条件，“盘感”虽然不是天生具有的，但通过不断的训练，大多数人会进步很快，不妨你也来试一试。

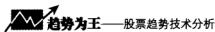
1. 坚持每天看盘。

看盘时重点浏览个股的走势，找目标股，在看盘过程中选出的个股，既要符合自己的选股方法，又应与目前的市场热点具有共性，有板块、行业的联动性，后市走强的概率才高。

2. 对当天涨幅、跌幅比较大的股票进行一次认真的研究，找出该股票走强（走弱）的原因，以及是否发出你认为的买入（卖出）信号。对符合买入条件的个股，可进入你的备选股票池并予以跟踪。

3. 实际交易中，主要跟踪你所关注的股票的实时走势，明确了解其当日开盘价、收盘价、最高价、最低价的具体含义，以及市场中多空双方搏杀的过程，了解各种技术指标和价格走势之间是否具有一致性。

4. 条件反射训练。找出过去一些经典的底部启动时的走势，反复研究，不断地刺激自己的大脑。只有做到“胸中有图，胸中有价”，才能提高反应速度。



5. 训练自己每日快速浏览大盘的盘面变化情况。

6. 最重要的是找一套或建立一套适合自己的操作方法，特别是适合自己交易个性的交易系统。

成功的方法就是来自上面的这些训练，一切都贵在坚持，只要坚持不懈，你的“盘感”会磨炼得非常好，从而在实战中取得满意的回报。

技术分析要点：

1. 盘感通俗点说就是经验，是经过反复买进卖出锻炼出来的对盘面买卖信号的反映速度。
2. 盘感并非与生俱来，而是可以培养的，投资者可以通过不断的训练增强自己的盘感。

第二节 如何区分反转与反弹

是反弹还是反转，是投资者股市中最常遇到的问题。由于反弹行情和反转行情有本质的区别，对投资者而言将关系到操作的方向。在反弹行情中，投资者主要侧重于及时减轻仓位，保存实力；而在反转行情中，投资者则要及时调整持仓结构，在必要时还需要追高介入。因此，在股指出现上涨时，对反弹还是反转的判断是一个需要重点面对的问题。

在大多数情况下，反弹行情和反转行情虽然初期貌似相同，但如果细心观察就会发现两者其实截然不同，也就是说，反弹一般不会演化为反转，反转行情在出现时与反弹行情有明显的区别，识别两者之间的差异，对于研判股市至关重要。

1. 从基本面看，是否有支撑一轮大牛市的环境

在反转行情中，基本面会发生根本性的变化，各种因素都支持股市走牛。而在反弹行情中，基本面没有出现根本性的变化，甚至基本面还在继续恶化。

2. 从成交量看，是否“量能充分”

如果是反转的话，大盘在完成筑底之后，向上突破时成交量成倍放大且连续放出巨量，此时的量应当接近或超过上一波行情顶部时的量，从底部向上突破时的成

成交量越大，说明量能越充分，反转的可能性越大。而反弹的成交量较小，即便放出巨量，也不能连续放出，无法维持量能，说明多方后续能量不足。

实盘案例分析：

吉恩镍业 (600432)

如图 11-1 所示，2010 年 4 月 16 日至 2010 年 7 月 5 日，股价一直处于跌势中。在下跌过程中，该股曾出现一个小反弹，反弹期间，该股的成交量并没有显著的变化。而比较 7 月 6 日至 11 月 2 日的反转行情可以发现，当股价改变原有的下跌趋势步入升势时，成交量逐渐增大。

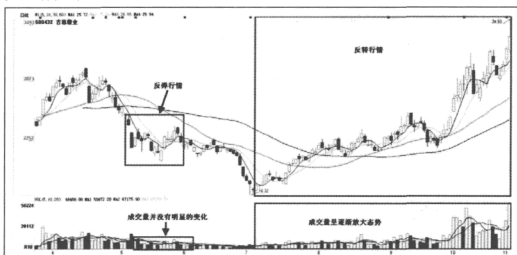


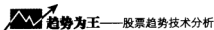
图 11-1

3. 从资金来源看，是否有大量的新资金进场

主要标志为投资者是否纷纷入市。在反转行情中，投资者的队伍往往会不断扩大，场外资金大量进场，多方有强大的生力军做后盾。而在反弹行情中，入市的投资者不多，行情主要靠场内的存量资金维持。

4. 从领涨板块看，大盘是否有“做多的灵魂”

反转行情中，必须有能够被市场认可的且能激发人气的领涨板块，如 1996 年的绩优股和 1999 年的科技股行情。在反转行情中需要有一大批强势股屡创新高，高价股的火爆能够起到示范效应，使市场的整体价格重心抬高，将上升的空间完全打开，大盘的热点要持续，而且持续的时间要较长。反弹行情中，热点杂乱无章，而且不连续，缺乏能够带动人气的领涨板块，属于超跌反弹的性质。



5. 要看底部构造得是否坚实

大盘经过大幅下跌后，成交量长期低迷，不少个股股价已跌无可跌，市场对利好和利空消息已经麻木，在多次利空的打击下几次探底，但下跌动力明显不足，无法再创出新低，底部形态明显，这是反转的必要条件。而反弹是在下跌趋势中的一种技术性回抽，反弹的底部构造不充分。

6. 从主力的炒作理念看，是否推陈出新

在反转行情中，市场会形成一种“全新”的投资理念，同时还会涌现一些全新的题材和概念。而在反弹行情中，缺乏新理念和新思维，大盘反弹时市场只是在重复过去的一些陈旧的题材和概念。

7. 从技术上看，短、中、长期均线是否形成“多头排列”

在反转行情中，大盘的短期均线上升得强劲有力，中期均线紧随其后，长期均线开始拐头向上，短中期均线有效穿越长期均线，形成金叉，大盘的整体均线系统构成“多头排列”。在反弹行情中，短中期均线虽然拐头向上，但长期均线仍然保持一定的速率向下运行，而且短中期均线无法有效地穿越长期均线，反弹行情一般会在长期均线处遇阻，成交量萎缩，股指无力有效突破长期均线。

技术分析要点：

1. 反弹只是股价在下跌趋势中的一次回抽，而反转则是股价在改变原有趋势的变动。
2. 一般来说，反弹行情中的成交量较小，即便放出巨量，也不能持续；但当股价发生反转时，成交量都会成倍放大且持续放量。

第三节 如何抢反弹

当行情处于长期下跌的下降通道中时，虽然风险较大，个股机会较小，但市场也不可能是只跌不涨的单边下跌行情，期间总有一些短暂的反弹出现，有时候在一个阶段性的反弹中，也会出现一批涨幅在 50% 以上的个股。这对投资者来说，当然是阶段性的个股机会，只是对这种机会的把握也存在相当大的风险。那么，有哪些方法能够让投资者成功抢到反弹呢？

1. 对个股的把握

一般而言，抢反弹时一定要参与那些反应最为强烈的个股，在反弹当天可以介入一些领涨的股票。当然，从基本面上也要关注当时市场最为活跃的题材和热点，同时结合技术上面股价的表现，因为最先启动的个股其股价往往反弹得高度最大。

2. 对买入时机的把握

抢反弹过早，容易造成套牢；抢反弹过迟，往往会错过稍纵即逝的买入价位，从而失去机遇。抢反弹应坚持不追高的操作原则，因为抢反弹具有一定的风险因素，盲目追高会使自己陷入被动的境地，逢低买入一些暴跌过后的超跌股，可以使自己把握进出自由的主动权。

3. 对卖出时机的把握

抢反弹的成功不是投资者以什么价位买进了，涨幅达到了多少，而是投资者在什么价位卖出的。在参与反弹的过程中，很多投资者往往会被反弹疾风骤雨式的拉升所迷惑，以为是新一轮牛市启动了，历史上尽管有过反弹最后演化为反转的先例，但出现的几率很小，往往需要市场环境的多方面因素配合才行。绝大多数报复性反弹会在某一重要的阻力位遇阻回落，当反弹接近阻力位时，要提高警惕，踏空的投资者不能随意追涨，获利的投资者要及时获利了结。

4. 对大盘的把握

抢反弹最好是在大盘股指也同时反弹期间进行，这种顺势操作将大大提高个股投资的成功率，在整个市场反弹期间进行个股反弹的操作把握难度也较低。一般来说，当市场出现急跌之后往往会有相对幅度的反弹行情，但下跌趋势中横盘的走势则要注意回避。

所以，投资者在抢反弹的时候必须要对大盘有一个准确的判断，当股指出现快速持续的下跌，已经逼近长期下降通道的下轨或者击破下轨的时候，市场往往随时会出现反弹，此时就应准备介入。

同时，牢记下面的这些原则对抢反弹也大有裨益：

1. 要设置具体的止损价位，做好止损的心理预备

反弹并非市场已经完全转强，在参与反弹时应该坚持安全第一、盈利第二的原则，一定要设置止损位，当股价到达预定价位时应马上果断卖出。

2. 降低盈利预期

即使是那些最强势的个股，在扣除进出成本之后，预期的盈利空间一般都不会超过 20%，至于非强势品种能达到 10% 就相当不错了。因此，在弱市行情中抢反弹，盈利的要求是要大大降低的，要特别遵守止盈纪律，否则很有可能被套。

3. 不宜满仓操作

在弱市中抢反弹，要根据市场环境因素，选择适当的资金投入比例，贸然重仓或满仓参与反弹，是不合时宜的，一旦研判失误，将损失巨大。

4. 趋势不明时不参与反弹

当股市下跌趋势已经形成或运行于标准的下跌趋势通道中时，投资者不宜抢反弹，此时抢反弹，无异于火中取栗，得不偿失。

技术分析要点：

1. 抢反弹，一定注意研判大盘的趋势，最好是能够在大盘同时反弹的情况下操作，这样成功的机会比较大。
2. 抢反弹一定要慎重，最好不要满仓操作，还要设置具体的止损价位，把握好卖出的时机，因为对于投资者来说，卖得好才算真正的盈利了。

第四节 左侧交易与右侧交易

何谓左侧交易与右侧交易？在股价上涨时，以股价顶部为界，凡在“顶部”尚未形成的左侧高抛，即为左侧交易，而在“顶部”回落后的卖出，属右侧交易。在股价下跌时，以股价“底部”为界，凡在“底部”左侧低吸者，即为左侧交易，而在见底回升后的买入，属右侧交易。如图 11-2 所示。

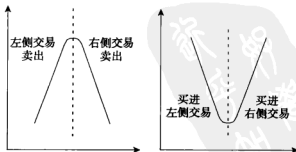


图 11-2

左侧交易是买卖方向和股价运动方向相反的交易系统；右侧交易是买卖方向和股价运动方向相同的交易系统。通常，我们把左侧交易者视为激进派，而把右侧交易者视为稳健派。

无论是左侧交易者还是右侧交易者，都追求的是价格走势运行的核心，即趋势，并拥有非常严格的交易原则。

我们首先来看左侧交易。一般来说，左侧交易者总是拥有很灵敏的嗅觉，不管使用何种分析股市行情的方法，他们总是能在原有趋势反转前嗅到下一个趋势的开端。左侧交易的优势在于，由于在买入成本上有较好的把握，所以一旦出现错误，左侧交易者所遭受的损失总是非常之小。

左侧交易者另一个扩大利润的法宝是仓位控制，由于左侧交易者能够把握较好的买入成本，所以其止损空间非常小，这就使其在交易中放大仓位成为无可争议的理由。即使出错，在极小的止损空间中，其亏损也是非常少。

但在实际过程中，很多左侧交易者总如昙花一现，在经历了短暂的辉煌后便大浪淘沙般从市场中退了出去，真正出类拔萃的左侧交易者非常少。造成这种现象的原因并不是左侧交易有问题，而是太多的投资者在左侧交易中变得盲目、激进。

一个优秀的左侧交易者，并非是盲目的激进交易者，其在很多时间都处于守势。而从另一方面来说，优秀的左侧交易者都拥有非常坚强和值得尊敬的交易原则，在任何时候，他们所主张的投资都是原则第一，交易第二。

而所谓的右侧交易，即大家所说的稳健派，以交易风格稳健而为大家乐道，其同样追求趋势，同样有坚定不移的原则。但在任何一个交易市场中，真正的右侧交易者可谓凤毛麟角。因为太多的投资者不明白交易之道，大多数投资者总是在盲目的交易，并且没有原则。

左侧交易与右侧交易最大的区别是，左侧交易者一般会选择在趋势反转前入场，而右侧交易者则在等待趋势完全确认之后才入场，右侧交易者不追求买入成本的高低，同样，在卖出的时候，也不追求能在最高卖出，因此，他们总能吃掉一波趋势中大部分的利润，而忽略掉头部或者尾部的利润。

在右侧交易者的眼里，他们追求以稳健为前提下的利润，通常情况下，成功的右侧交易者总能保持相对稳定的盈利率。另外在仓位管理方面，右侧交易与左侧交易也有本质的区别。由于右侧交易者都属于稳健一类，所以，在任何情况下，他们

都只会动用很少的交易资金进行交易，他们永远不会奢望通过加大仓位来扩大利润。但在趋势延升的时候，会选择合适的位置或者价格来增加仓位，并通过前面的交易利润来锁定风险。

当然，右侧交易也并非完美无缺，当趋势反转的信号是错误的时候，由于没有相对占据优势地位的持仓成本，所以右侧交易者的止损空间通常很大。

左侧交易与右侧交易各有利弊，很多投资者会想，能不能将左侧交易与右侧交易合二为一应用呢？通常来说，这两种风格不同的交易方式是很难有效结合起来的。不管是左侧交易，还是右侧交易，都拥有独一无二的特点。它们如果改变了自己的交易特点，那就等于放弃了原有的交易原则，而这种原则是它们在交易市场中能够生存的依托，放弃就等于自取灭亡。

那么，投资者在操作中，究竟该选择左侧交易作为自己的操作依据还是选择右侧交易呢？其实，这个问题很好回答。在前文中，我们已经说过，左侧交易属于激进派，右侧交易属于稳健派，如何选用就要看你是属于激进型还是稳健型投资者了。如果你的股市行情分析能力、风险承受能力、资金能力都允许你进行大胆的尝试，那么，你就可以选择左侧交易作为操作依据。反之，如果你的风险承受能力很小，资金量也并不大，那么，想要在股市中盈利，最好还是选择右侧交易这种稳健型的操作方式。

左侧交易与右侧交易各有千秋，关键要搞清楚你是什么样的投资者及你的心理承受能力。一个成功的交易者，一定要足够的了解自己，进而选择、确立自己的交易风格。如果你不能做到，那即使你有过辉煌过去，也终将被市场淘汰。

技术分析要点：

1. 所谓的左侧交易即是在股价上涨时卖出，在股价下跌时买进的操作方式；而右侧交易即是在股价下跌的时候卖出，在股价上涨的时候买进的操作方式。
2. 左侧交易被视为激进派，而右侧交易被视为稳健派。至于选择何种操作方式，需要投资者根据自身的情况来确定。

第五节 卖在集合竞价时

投资者对集合竞价应该不太陌生，这是中国沪深两市制定股票开盘价的一种方式，而你是否知道，集合竞价还是有些炒股高手最喜欢的卖出点呢？

卖在集合竞价时，就是说在集合竞价阶段，或者集合竞价结束但还未开盘时将股票挂单卖出。这种卖出方式有提高当天的资金利用率，同时避免开盘后的股价调整的优点，最适用于短线上涨已经接近尾声、个股出现极度强势的一字形涨停板后的走势。个股出现一字形涨停板走势后，有两种情况特别需要投资者注意，一是第二天个股出现利好消息，二是周五收出一字形涨停板。因为这两种情况下出现涨停有很大可能是主力在诱多准备出货。

如果个股出现一字形涨停板，说明多头力量极为强大，与空头力量相差悬殊。如果其后的交易日不能连续收出一字型涨停板，就有可能给投资者造成一种印象，多头力量下降了，这只股票可能要盛极而衰开始调整了，于是会带来恐慌性的抛盘。在集合竞价阶段，如果个股不能大幅封住涨停，那么可能在获利盘的打压下，展开调整走势。那么，将卖点选在集合竞价阶段，有可能让你将利润最大化。

实盘案例分析：

广电电子 (600602)

如图 11-3 所示，该股股价在出现一字形涨停前就一直平稳上涨，而在后期出现了加速上涨的走势。在加速上涨的过程中，股价连续几天以开盘就涨停的“一字形涨停”形式拉升，行情极度看好。在整个上涨过程里，股价经历了一波平稳的上涨走势后进入加速拉升阶段时，出现这种以连续涨停的形式拉升的形态，就应该引起投资者的高度重视了，因为这种情况的出现很有可能是主力在快速大幅度拉升股价，以吸引场外投资者的跟风盘。很多投资者都会被这种快速拉升的形式诱惑，在这种诱惑之下，场外投资者会纷纷进场，买进主力抛售的筹码。因此，如果遇到这种行情走势，一定要高度重视，密切关注股价的一举一动。一旦股价不能以涨停的形式开盘，或者以涨停的形式开盘之后被打开涨停的话，就应该立即卖出，获利了结。该股就是在连续四个交易日出现一字形涨停以后，在 2009 年 6 月 12 日开盘后，涨

停牌被打开，而后一路下行。如果投资者在 6 月 12 日集合竞价阶段就卖出该股票，或者在涨停板被打开的时候卖出，则获利颇丰。

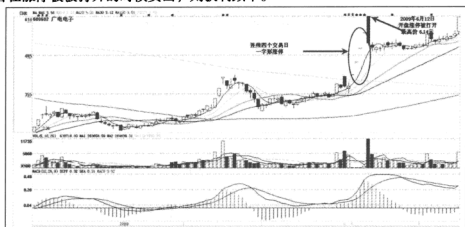


图 11-3

实盘案例分析：

*ST 九发 (600180)

如图 11-4 所示，从 2008 年 11 月 5 日之后，该股连续拉出 30 只涨停，在 2009 年 7 月 7 日出现了第一个 T 字形涨停，说明当日该股的涨停板被打开，此时是投资者的第一个卖点。随后涨停板又被封上，到了 7 月 8 日重新打开，这时第二个卖出点出现，投资者遇到这种情况，就可以在集合竞价阶段先卖出手中的筹码，以避免股价再次回落带来的风险，如果把握不住就会失去将利润最大化的机会。

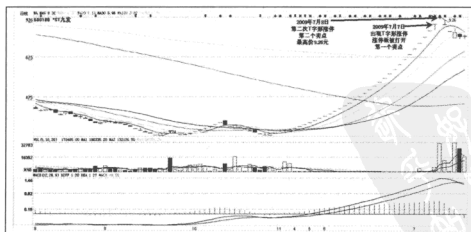


图 11-4

技术分析要点:

1. 集合竞价时卖出，最适用于短线上涨已经接近尾声，个股出现极度强势的一字形涨停板后的走势。
2. 个股出现一字形涨停板走势后，有两种情况特别需要投资者注意，一是第二天个股出现利好消息，二是周五收出一字形涨停板。

第六节 开盘后半小时的看盘技法

大盘走势对投资者而言十分重要，而开盘后的半个小时可以说是一个交易日里的重中之重，这半个小时可以均分为三个 10 分钟，也有投资者形象地将其称为“开盘三板斧”，因为它几乎决定了一天大盘的走势。

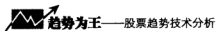
一般来说，多空双方都十分重视开盘后的第一个 10 分钟，此时投资者人数不多，盘中买卖量都不是很大，因此，用不大的交易量就可以达到预期的目的，俗称“花钱少，收获大”。

在这个时间段内，如果多头为了能顺利地吸到货，开盘后常会迫不及待地抢进，而空头为了能顺利地派发，也故意拉高股价，就会造成开盘后的急速冲高，这是在大牛市中经常可以看到的；如果多头为了吸到便宜货，在开盘伊始就将股价砸低，而空头或散户被吓得胆战心惊、人人自危，不顾一切地将手中股票抛售一空，便会造成开盘后的股价急速下跌。

在第二个 10 分钟内，多空双方在经过前一轮的搏杀之后，进入休整阶段。在这个阶段大盘一般会对原有趋势进行修正。如果空方逼得太急，多方会组织反击，抄底盘会大举介入；如果多方攻得太猛，则空方会予以反击，积极回吐手中存盘。因此，这段时间是投资者买入或卖出的一个转折点。

第三个 10 分钟内，参与交易的人逐渐聚集，买卖盘变得较为实在，因此这个阶段所反映出来的信息可信度相对较大。在走势上，这一阶段基本上成为全天大盘走向的基础。

开盘价是多空双方都认可的结果，也是多空力量的均衡。为了能正确地把握大



盘走势特点与规律,可以将开盘时间作为原始起点,然后以开盘后的第 10 分钟、20 分钟、30 分钟指数或价位移动点连成三条线段,其中第二条是当天股价的走势线,而第三条则是当天股价在分时走势图上的日平均线。

具体说来,情况可以分为如下几种:

1. 开盘三线一上二下

即 9 点 40 分、9 点 50 分、10 点三个移动点与原始起点 (9 点 30 点) 相比,其中 9 点 40 分这个移动点比原始起点高,而另外两个移动点比原始点低,这表明当天行情买卖方比较均衡,但空方比多方有力,大盘是震荡拉高出货的趋势。

2. 开盘三线二上一下

即 9 点 40 分、9 点 50 分、10 点三个移动点与原始起点 (9 点 30 点) 相比,9 点 40 分、9 点 50 分两个移动点比原始起点高,而另一个移动点比原始起点低,这表示当天行情买卖双方皆较有力,行情以震荡为主,多方逐步占据优势向上爬行。

3. 开盘三线一下二上

即 9 点 40 分、9 点 50 分、10 点三个移动点与原始起点 (9 点 30 分) 相比,其中 9 点 40 分这个移动点比原始起点低,而另外两个移动点比原始点高,则表示今日空方的线被多方击破,反弹成功并且将是逐步震荡向上的趋势。

4. 开盘三线二下一上

即 9 点 40 分、9 点 50 分、10 点三个移动点与原始起点 (9 点 30 点) 相比,9 点 40 分、9 点 50 分两个移动点比原始起点低,而另一个移动点比原始起点高,则表示空方力量大于多方,而多方也积极反击,出现底部支撑较为有力,一般收盘为有支撑的探底反弹阴线。

5. 开盘三线一路走高

开盘三线走高就是在 9 点 40 分、9 点 50 分、10 点与原始起点 (9 点 30 分) 相比,三个移动指数皆比开盘点高,则表明多头势力强劲,当天的行情趋好的可能性较大,一般日 K 线会收阳线,概率大过 90%,但如果 10 点 30 分以前成交量放量则有主力故意拉高出货之嫌,如出现此情况应以减持为主,投资者要格外注意。

6. 开盘三线一路走低

即 9 点 40 分、9 点 50 分钟、10 点三个移动点与原始起点 (9 点 30 分) 都低,则是典型的空头特征,表明空头力量过于强大,当天收阴线几率大于 80%。

技术分析要点:

1. 开盘第一个 10 分钟的市场表现有助于正确判断市场走势的强弱。
2. 开盘第二个 10 分钟是买入或卖出的一个转折点。
3. 开盘第三个 10 分钟的买卖盘变得较实在，因此可信度较大。

第七节 盘中多空争夺时的看盘技法

中国股市每个交易日的交易时间从早上 9 点 30 分到 11 点 30 分，下午 13 点到 15 点一共是四个小时，开盘和尾盘各是半个小时，剩下的三个小时都被称为盘中时间。在这三个小时的盘中时间里包括了多空搏斗、多空决胜和多空强化三个阶段，这三个阶段对投资者而言相当重要，其中蕴涵着很多获利机会，让我们在这里分而论之。

1. 多空搏斗阶段

在股市里，有人将开盘的半个小时比作是拉开一个交易日股价走势的序幕，那么盘中的三个小时就可以看做是多空双方正式交手的开始。如果指数、股价波动的频率高、幅度大，则表明多空双方的搏斗很激烈。如果指数、股价长时间波动很微妙，几乎走平，那就表明买卖双方都非常谨慎，多头空头力量相当而且无心恋战。多空双方的胜败，除依赖自身的实力如资金、信心、技巧外，还必须将消息和人气两个因素纳入到考虑的范围之内。在这个阶段里由于大盘走势未见分晓，股市前途未卜，所以投资者最好持币观望，除非遇见绝好的获利机会，否则不要轻易入场，以免被套。

2. 多空决胜阶段

这个阶段是指多空双方经过一轮激烈搏斗之后，已经把僵局打破，大盘走势出现了明显的倾斜。这个阶段一般分为两种情况：如果多方力量强于空方，指数和股价就会被步步推高；反之，如果空方赢得了胜利，那么指数和股价就会不断下行。占据优势的一方肯定会乘胜追击，将自己的战果不断扩大。而另一方见大势已去，为了保存力量便会放弃抵抗。这个时候就是投资者进行短线操作的最佳时机。如果

太过心急过早进行操作,就容易判断失误;而如果没有及时把握操作时机,就会眼睁睁看着获利的机会从手中溜走而后悔不已。

多空决胜的组成要素一般有以下三个:

(1) 涨跌家数

大盘普跌的时候某些个股飙涨,这种情况是不祥之兆,对大盘走势有害无益。由于个股与大盘表现形成极大的反差,资金过于集中于个股,就会使大盘严重失血,并且会造成恶性循环。上涨家数多于下跌家数,并且分布平均,说明多方占据优势,空方无隙可乘,收盘指数上涨的可能性大;反之,空方占据优势时,大盘就会处于跌势。观察股市涨跌家数,辨别多空力量强弱的最佳时间一般为收盘前的一个小时,即多空决胜后期。此时多空搏斗基本已经分出胜负,投资者可以通过判断大盘走势进行股票操作了,而之前的多空决胜前期由于多空搏斗激烈,涨跌转换频繁,介入时机难以把握,故对于投资者而言参考价值不大。

(2) 大盘指标股的表现

如果大盘指标股涨势强劲,那么大盘就没有理由下跌;要是大盘指标股萎靡不振,那么大盘就必然会下跌。多头指标股若沦为空头指标股,则大盘就会加速下跌。所以大盘指标股是多空双方争夺的重点。

(3) 波动次数

股指波动振幅大,并且来回波动的次数多,如果发生在下跌的趋势中,说明接下来的走势将趋于上涨。如果发生在上涨趋势中,说明接下来的走势将会趋于下跌。一般情况下,一个交易日中,有7次以上的较大波动,就预示着有获利的机会,投资者可以择机入场。

3. 多空强化阶段

将14点30分即尾盘前盘中出现的最高点和最低点描出,取其中间值为标准。如果此时指数在中间值和最高点中间,则涨势会进一步得到强化,尾市有望收高。如果此时指数在中间值和最低点之间,则往往会导致“尾盘跳水”的情况。

多空强化是盘中多空双方交手的最后一幕,此时的盘中形势已经一目了然。到尾盘时一般会出现强者更强、弱者更弱的局面。

技术分析要点:

1. 在多空搏斗阶段里由于大盘走势未见分晓，股市前途未卜，所以投资者最好不要轻易入市，以持币观望为主。
2. 多空决胜后期多空搏斗基本已经分出胜负，投资者可以通过判断大盘走势进行股票操作。
3. 多空强化是盘中多空双方交手的最后一幕，此时一般会出现强者更强、弱者更弱的局面。

第八节 透过尾盘看大势

尾盘是指从下午 14 点 30 分到 15 点的这 30 分钟，作为多空一日搏斗的总结，向来为众多投资者所重视。可以这么说：开盘是序幕，盘中是过程，尾盘才是定论。尾盘之所以重要，在于它承前启后的特殊位置，尾盘既可以有效地回顾前市，又能起到预测后市的作用。

尾市收红，且出现长下影线，此为探底获支撑后的反弹，次日以高开居多，投资者可以考虑跟进，“买在最后一分钟”可以避免当日行情的风险。当然有时候尾盘拉升却带来次日股价冲高无力，这往往是因为以下几个原因：

1. 筹码不够集中

由于盘内筹码过于分散，主力只好通过盘中震荡达到收集筹码和洗盘的目的。

2. 打击散户信心

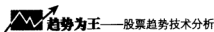
在市场平均成本附近来回拉锯易挫伤散户的持股信心，达到逐渐收集散盘的目的。如果次日出现这种情况，投资者应该快速套现平仓离场。

3. 股价已经跌到或者低于主力的成本

股价过低，不仅增加了主力收集筹码的困难，还会让其他主力乘虚而入，这是主力无法容忍的，因此主力便会迅速拉高股价回到自己的成本区域。

4. 主力实力不够

由于主力实力有限，无法把股价一路推高，只好利用有限的资金在尾盘迅速拉



高，减少抛压盘带来的资金损失。

如果在大盘上行的趋势下，尾市放量大增，这个时候必须引起投资者的重视，最好不要急于介入。因为这样的情况，次日开盘时极有可能碰上卖盘的抛压，股价上涨的可能性很小。而如果情况相反，在大盘下行的趋势中出现尾市放巨量的情况，则有可能是投资者对股票信心不足，产生恐慌性地抛售所造成的，这是大盘即将跳水的信号，投资者切不可心急入场。

鉴于尾盘的重要性，多空双方都会从收盘股指、股价这两方面进行激烈的争夺，其中必须引起投资者特别注意的有以下两点：

1. 主力骗线

主力经常借助技术指标骗线，在尾盘放大单故意拉高或打压收盘股指、股价，造成次日跳空高开或者是低开，从而达到主力次日趁股价拉高出货或者是低开压价吃货的目的。

要想看清尾盘是否存在主力的骗线行为，可以使用下面的方法加以鉴别：

(1) 看有无利多或者是利空消息、传言配合，同时分析传言的真伪

结合大成交量、利多或者是利空消息，可以初步确认是“多头”还是“空头”行情，从而决定是买入还是卖出股票。如果投资者一时无法认清是否为主力所为，为了防止上当受骗，操作中既不要“满仓”，也不要“空仓”。

(2) 看有无大的成交量配合

高收盘或者是低收盘，若成交量过小，那么就说明多（空）方无力量；若是成交量过大，那就说明是多方吃货或者是空方出货，如果出现这两种情况，投资者都必须警惕主力的陷阱，谨慎入市。

2. “星期一效应”与“星期五效应”

在每周的星期一，收盘股指、股价收阳线还是阴线，对全周交易的影响较大。因为多（空）方首战告捷，往往会乘胜追击，连接出现数根阳线或者是阴线，所以投资者应予警惕。

一般来说，在星期五的时候，投资者普遍会比较谨慎，因为其后有两天休市，这期间所发生的政治、经济事件难免会对市场产生影响，为了回避可能存在的系统性风险，所以比较多的投资者会选择降低仓位。在海外市场上，这种局面是相当普遍的，被称为“星期五现象”。

技术分析要点:

1. 通常，当尾市收红，次日大多以高开开盘，投资者可考虑跟进，“买在最后一分钟”可以避免当日行情的风险。
2. 所谓的星期一效应是指每周的星期一以阴线或者阳线收盘，对全周的交易影响较大。
3. 而星期五收盘股指、股价不仅反映了当日的多空胜负，还反映了当周的多空胜负，对投资者的指导意义也非常大。

第九节 关注支撑位与阻力位

一个皮球触及地板会反弹，触及天花板会落下，支撑与压力就像地板与天花板一样，价格夹在两者之间。

支撑位是指某特定价格水准，此处的买盘极强，足以胜过卖压，当价格下降触及支撑，跌势将中断，价格再度调头向上。在价格趋势图中，支撑表示为数个谷底所衔接的水平状直线波谷，或者说反作用的最低点。而压力是指某特定价格水准，该处的卖出力量足以让上升趋势中断或反转，当价格上升触及压力，价格将会向下折返。在价格走势图中，压力表示为数个头部所衔接的水平状直线，或者说是反作用的最高点。如图 11-5 所示。

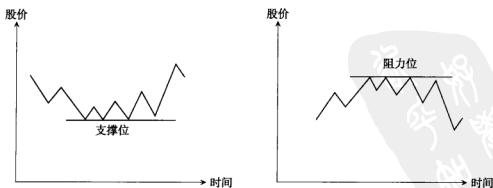


图 11-5

趋势为王——股票趋势技术分析

一般来说,支撑位与阻力位在股价运行的时候是可以相互转换的。具体来说,当重大的阻力位被有效突破,那么,该阻力位反过来变成未来重要的支撑位;反之,如果重要的支撑位被有效击穿,则该价位反而变成今后股价上涨的阻力位了。

对阻力位与支撑位的把握有助于投资者对大市和个股的研判,比如说,当指数或股价冲过阻力区时,则表示趋势走强,此时可以买进;而当指数或股价跌破支撑区时,则表示趋势转弱,投资者此时可以卖出手中的股票。

一般来说,确认阻力位与支撑位方法有以下几种:

1. 趋势线形成的支撑位和阻力位

趋势线形成的支撑或压力与移动平均线的原理基本一致,判断的方法也基本相同。当股价运行在趋势线之上,趋势线是支撑;当股价运行在趋势线之下,趋势线是压力。

实盘案例分析:

湘邮科技 (600476)

如图 11-6 所示,自 2010 年 4 月 16 日至 2010 年 7 月 5 日,该股股价一直在下降趋势线的压制下一路走低。2010 年 7 月 16 日,股价拉出一根大阳线,向上突破下降趋势线,下降趋势线由原来的阻力位变成支撑位,支撑着股价一路上行至 2010 年 12 月 1 日,股价虽然在 11 月 6 日有过一次回调,但股价跌至上升趋势线时反弹。2011 年 1 月 6 日,股价向下跳空,跌破上升趋势线,开始一路下跌。此时的上升趋势线就由支撑位变成了股价下一次上行的阻力位。

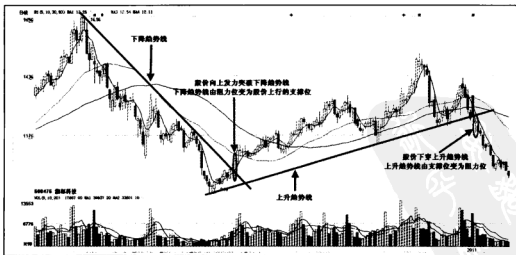


图 11-6

2. 密集交易区形成的支撑位与阻力位

交易密集区的价位，如果在股价上方，将是阻力位，股价反弹时会受到抛压影响；反之，在股价下方，则是支撑位。

3. 移动平均线形成的支撑位和阻力位

移动平均线是什么？就是 MA 指标，简单说是 5、10、20、30、60、120、250 日均线都是可以作为阻力线和支撑线的，这些线在股价下方，构成的是支撑；在股价上方，是压力线也是阻力线。

4. 心理形成的支撑位和阻力位

向上跳空的缺口是支撑位，向下跳空的缺口是阻力位。由于人们的心理作用，一些整数位置常会成为上升时的重要阻力位，如 2000、3000 点等，在个股价位上，像 10 元、20 元大关等。特别是一些个股的整数关口常会积累大量卖单。如果指数从 3000 点跌至 2000 点时，自然引起人们惜售，破 2000 点也不易，股价从高处跌到 10 元处也会得到支撑。

5. 开盘价

若当日开盘后走低，因竞价时积累在开盘价处大量卖盘，因而将来在反弹回此处开盘价时，会遇到明显阻力；若开盘后走高，则在回落至开盘价处时，因买盘沉淀较多，支撑便较强。

6. 前日收盘价

若当日开盘价低于前日收盘价，那么，股价在向上爬升的过程中会在此遇到阻力。这是因为经过一夜思考之后，多空双方对前收盘达成了共识，当日开盘时会有大量投资者以前收盘价位参与竞价交易，若低开，表明卖意甚浓。在反弹过程中，一方面会随时遭到新抛盘的打击，另一方面在接近前收盘时，早晨积累的卖盘会发生作用，使得多头轻易越不过此道关。价格从高处回落，在前收盘处的支撑也较强。

7. 前期的高点位是阻力位，上次到此位下调，说明该价位抛压较重，此次冲击此点还会受到抛压影响，因此还是阻力位。前期的低点则是支撑位

技术分析要点：

1. 支撑位会对股价的下跌起到一定的支撑作用；而阻力位则会对股价的上涨起到一定的压制作用。

2. 在一定的条件下，支撑位与阻力位会相互转换。当阻力位转为支撑位时，说明趋势走强，投资者此时可以买进；而当支撑位转变为阻力位时，则表明趋势转弱，投资者此时可卖出手中的股票。

第十节 颈线中的欺骗性

在第四章中我们介绍了投资者在炒股过程中经常会遇到的一些技术图形，比如说，双顶、双底、头肩顶、头肩底、圆顶、圆底等等。以双顶和双底为例，当股价被连续推高或被连续打压后，会形成一个双顶或双底的形态，在接近这个形态构成的最初阶段，会有一波较大的成交量冲击这个双顶或双底的连线位置，这个位置就是颈线位置。如图 11-7 所示。

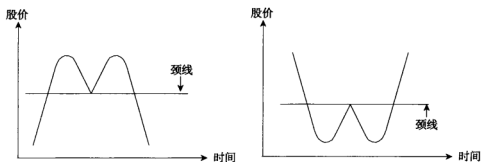


图 11-7

一般说来，股价跌破了双顶的颈线位，空头就会开始肆虐，而冲过双底的颈线，则意味着新一轮升势的展开。所以投资者应在交易过程中密切关注这些反转形态，一旦股价突破了反转形态的颈线，投资者就应该改变操作策略，或买进或卖出。

颈线在实践中的指导意义不言自明，它对于逃顶和捉底都有十分重要的作用，但和许多技术指标存在欺骗性一样，颈线中也存在欺骗性，特别是在短线操作时，主力往往利用人们对颈线的熟悉，故意将一些反转形态做得非常完美，让你一见到股价冲破颈线就激动万分，结果上了主力的当，没赚到钱反而亏了不少。那么，在实战中如何识破颈线的欺骗性呢？投资者不妨从以下四点入手：

1. 看股价的涨跌幅

在短时间内，股价的涨跌幅是否达到一定程度，最好有 5% 的幅度。低于这个幅度，就不能视为有效。

2. 成交量是否有效放大

在股价穿过颈线时，看成交量是否有效放大，若出现放量，其有效性不会低于 70%。如果成交量没有放大，须警惕这是一种假突破。

3. 看股价回档时的表现

看短时间内股价的回档能否站上短期均线之上（当然必须要守住已被突破过的颈线位置，若在原颈线位置未获有效支撑，应及时离场），否则即为骗线。

若是瞬间完成，十有八九是假象，或只是主力的一种试探行为，此时应引起关注，并不一定要马上跟进；若突破有持续性，且量能不断放大，可看成有效突破。

技术分析要点：

1. 颈线对于投资者逃顶和抄底具有很重要的指导意义，一般情况下，如果股价向上突破颈线，则意味着后市看涨，应买进；如果股价向下跌破颈线，则意味着后市看跌，投资者应卖出股票。
2. 颈线和其他技术形态一样也具有骗线性，所以，在判断的时候要结合成交量、涨跌幅等因素判断此颈线是否存在欺骗性。

第十一节 猴市中的短线选股技法

猴市即我们常说的多空力量悬殊不大的市场，一般来说，在猴市中，股价的上涨或下跌没有明确的防线，市场分化比较严重，展开的波段也比较多，行情反复震荡。虽然此时市场多为震荡行情，但也存在着不少的获利机会，一般来说，投资者应该将投资重点放在以下几种股票上：

1. 走势与大盘相仿的股票

在猴市中，大盘一般在一个箱体中运行，上有顶，下有底，上下震荡，这时可以选择走势与大盘相仿的个股，进行一些短线操作。这类个股典型的形态是矩形，

如果在矩形的早期，能够预计到股价将按矩形进行调整，那么就可以在矩形的下界线附近买入，在矩形的上界线附近抛出，来回作短线进出。如果矩形的上下振幅较大，则这种短线收益也很可观。

2. 正处于拉升阶段的股票

处于拉升阶段的个股一般都是先小阴小阳缓缓推高，然后用大阳线向上突破，进入急升段。其共同特征是：一是在上轮行情中幅平，成为弱市中的主角；二是上升过程中新高不断，明显处于拉升阶段。有的投资者认为，这些个股不断创出新高，已有较大升幅，买入后风险太大。其实，一般来说，处于拉升期的个股其强劲的上升势头通常可持续一段时间，新高不断说明该股风头正劲，投资者信心充足，此时股价虽高，看似充满风险，但实际上属于个股的主升段，一旦抓住必可获利丰厚。

3. 超跌反弹股

超跌反弹指上轮行情中有较大涨幅，经长期回调，调整幅度较为充分，一般回调幅度在 50% 左右，下跌风险释放得较彻底，反弹过程中量价配合良好。

参与这些个股宜把握两点：一是快进快出，反弹股行情来去匆匆，稍一犹豫即擦肩而过；二是及时落袋为安，由于反弹的动力来自市场超跌后的自我修正，上升空间通常有限，股价难以逾越前期高点。持短线心态参与的个股亦应短线持有，介入的理由已发生变化时不宜再持股。

4. 主力控盘的股票

盘整阶段能选到主力控盘的股票是许多投资者的希望所在。因为在盘整阶段来临之前，许多主力都已站稳脚跟，仓位基本已满，他们需要在这时进行拉升股价，从而达到高价出货的目的，投资者应该紧紧抓住这个机会。

选择主力的方向可以首先从形态入手，如从每天的涨跌榜前 20 名和后 20 名中以及成交量或成交金额的前 30 名中寻找那些有独特走势的个股，因为不甘寂寞的主力基本上在排行榜的这些位置出现，寻找有独特走势个股的实质是在寻找主力。

在找准主力后，还必须把握合适的介入时机，一般来说猴市里主要有两种时机可以进行短线操作，一是标准的突破形态，二是连创新高的强势形态。标准突破形态的介入点与牛市时基本相同；连创新高的强势股在介入点选择上应该是短期均线下降探长期均线后又返身向上时。

虽然猴市中存在不少获利机会，但在具体操作中也有很多需要投资者注意的地方：

1. 稳定心态

猴市中，往往行情稍有好转，投资者就容易欣喜若狂，以为是突破性行情；行情一旦低迷，投资者又容易出现悲观、绝望的心态，以为是踏上了漫漫熊途，从而导致短线投资行为缺乏完整的规划，心情起伏不定。在猴市中，投资者一定要认清“涨有度、跌有限”的市场本质，保持平和的心态，才更有利于对猴市波段机会的把握。

2. 不过度追涨杀跌

猴市中炒股一定要掌握猴市的市场特征，此时大盘如同是一只猴子，爬树爬得太高，自然会下来饮水；在树下待得过久，自然又会爬回树上。所以，在猴市中过度追涨和恐慌杀跌都是不合时宜的。因为，投资者盲目追高之后，很难再有获利空间；而在恐慌杀跌之后，也往往没有逢低补回的价差。当然，个别正处于拉升阶段的股票则另当别论。

3. 顺势而为

猴市中投资者必须顺势而为，顺势而为包括两个方面：

- (1) 要顺应市场整体趋势，待股指回调企稳后，坚决入市做多；等股指上行受阻时，坚决获利了结。
- (2) 要顺应个股的趋势，准确把握猴市的热点切换，切不可在市场已经形成主流热点的情况下，逆势运作。

技术分析要点：

1. 通常猴市指的是股市不稳定，出现反复震荡行情，但此时也存在不少获利机会，投资者可以将选股重点放在以下几种个股上：走势与大盘相仿的股票、正在拉升的股票、超跌反弹股、主力控盘的股票。
2. 在猴市选股一定保持一个稳定的心态，要做到不以涨喜，不以跌悲。
3. 在猴市选股最好做到顺势而为，不仅要顺应市场的整体趋势，还要顺应个股的趋势。

第十二节 波段操作中的止盈和止损

在这个世界上，有许多事情是我们很难预料的，投资市场更是如此，从投资者进入股市的那一刻起，便有无数的风险伴随着你，即便有 100% 的把握，市场风险还是不可避免的存在。所以，在适当的时机，正确应用止盈与止损的操作策略就成了投资者躲避风险的最好的武器。

止盈与止损来自操盘计划实施之前的制订与设置，并在实际操盘开始之后，根据当前的市场趋势变化与个股技术指标特征相应调整实施，是操作策略中最核心的一点。对于投资者来说，止盈和止损就像一把保护伞，可以最大限度的保障投资者的本金和利润，提高每次投资的安全系数。

所谓止盈指的是守住阶段性利润，实现阶段性盈利目标。止盈是投资者根据当前市场趋势变化与股价技术指标实施的一种操盘行为。

股谚常说，“会买的是徒弟，会卖的才是师傅”，即不管在投资过程中你的盈利是多少，只有成功将股票卖出去，将现金握在自己手中才算真正的获利。但大部分的投资者往往存在永无止境的贪念，不满足当前利益，在盈利的情况下想得到更多，结果事与愿违不但没有锁住前期利润，反而赔进本金。这时候，投资者就需要用到止盈策略，止盈是一种攻防兼备的操盘策略，也是一种积极防范市场风险和不确定性因素的重要手段。知所进退，适当的时机实施止盈才是成功的智者所为。下面为投资者介绍几种止盈的实战技巧：

1. 当股价持续上涨，价格处在相对历史高位区域，价格严重偏离其内在价值时，投资者要用决心和信心止盈出局。
2. 当政策面出现大的利空消息时，要迅速止盈，锁定利润并观察政策面带来的市场影响。
3. 当股价在连续上涨后，单日出现巨量成交，投资者要锁定前期利润，盈利出局。
4. 当市场持续走强，做多情绪持续升温，而大多数股票却开始出现疲软、滞涨时，投资者要对手中获利的股票止盈。

在实战操作中，投资者都存在侥幸心理，对出现的止盈信息熟视无睹。这一切

都是贪念在作怪。投资者要有止盈的信心和决心，不能犹豫不决、拖拖拉拉而贻误了最佳时机。对普通投资者而言为了投资的理性、正确性、持久性，宁愿做错，也不能有侥幸心理存在。

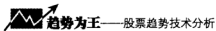
止盈是为了将投资者所获得的利润落袋为安，而止损就是要将投资者的投资失误限定在最小的范围内。所谓止损指的是当某一次股票投资出现的亏损达到预定数额时，及时清仓出局，以避免形成更大的亏损。股票投资与赌博的一个重要区别就在于前者可通过止损把损失限制在一定的范围之内，同时又能够最大限度地获取成功的报酬。换言之，止损使得以较小代价实现较大收益成为可能。一次意外的股票投资失误足以让投资者血本无归，但及时止损能帮助投资者化险为夷，甚至赢得利润。

股市中有这样一个关于止损的说法，即鳄鱼法则。鳄鱼法则可以充分说明止损的重要性。它的基本含义是，假设一直鳄鱼咬住了你的左脚，如果你用手去试图撬开鳄鱼的嘴，结果便是你的手脚同时被鳄鱼咬住，而且此时你愈挣扎就被咬住得越多。所以，当鳄鱼咬住你的时候，你唯一的做法就是牺牲一只脚而保住自己的性命。运用在股市中，鳄鱼法则就是：当你发现自己的交易背离了市场的方向，必须立即止损，不得有任何延误，不得存有任何侥幸心理。

止损是投资者在股票交易中保护自己的重要手段之一，犹如汽车中的刹车装置，遇到突发情况善于“刹车”，才能确保安全。那么，对于投资者来说，将止损位设在什么位置比较合适呢？这里为投资提供一种股市中比较常用的止损方法，即平衡点止损法。

所谓平衡点止损法指的是在建仓后即设立原始止损位，原始止损位可设在距离建仓价格 5% 左右。买入后股价上升，便将止损位移至建仓价，这是你的盈亏平衡点位置，即平衡点止损位。依此，投资者可以有效地建立起一个“零风险”的系统，可以在任何时候将盈利套现。平衡点止损系统建立好以后，下一个步骤就是在合适的时候清仓套现。这里需要注意的是，随着股价上升必须相应地调整止损位置。

举个简单的例子来说明什么是平衡点止损位：假如你以 10 元的价格买进了某只股票，将止损位设置在 9 元。买入后，股价开始下跌，此时当股价下跌至 9 元附近的时候，就要应即止损出局。假如买进后，股价上涨，平衡止损点就在 10 元附近，股价一段时间后再次下跌至 10 元附近的时候就可以卖出股票。如果买进后股价继续上涨，就要相应调整止损位置，可以调整至 12 元或者 14 元。



止损可以使投资者减少损失，但止损并不是万能的，在某些情况下，止损并不适用：

1. 高位下跌不放量的个股不用急于止损。

主力出货往往是在多次反复中完成的，虽然投资者在当时被套住了，但如果是无量跌下来的话，那么投资者还可以耐心等待主力下一次拉起时解套出局或少亏一点出局。特别是对于一些小盘股、涨幅又不是特别大的股票，经过一段时间的盘整后，主力将股价再度拉起的可能性较大。

2. 对于上升途中的个股不适宜于止损。

上升过程中的股价下跌，应视为是对上升的调整，这是投资者买进的机会，如果这时止损，往往会把筹码抛在一个相对的低位上，从而减少收益。

3. 在上市公司基本面没有发生明显恶化的情况下，历史低价区的筹码是不适宜于止损的。

对这类筹码的止损，往往意味着拱手将利润送予他人。对于这种股票，一味破位下行时投资者可以大胆补仓。

止盈与止损是投资最重要的操作纪律。投资者不能对任何股票随意止盈，更不能对任何股票不加以研判就买入操作，存在亏损后就止损的思想。止盈与止损不是操作目的，而是操作策略。

技术分析要点：

1. 止盈和止损是投资者最重要的操作纪律，它们能够最大限度地保证投资的利润和本金的安全。
2. 在一些特定的情况下，止损并不适用，比如说，股价整体趋势是向上的、上市公司的基本面没有发生恶化、股价在高位下跌但没有出现放量。

第十三节 如何捕捉黑马股

黑马原指在赛马场上并不被看好的马匹，却在比赛中脱颖而出，成为出乎意料的胜者，让大部分人大跌眼镜。股市中的黑马也是此意，指的是那些本来不被看好，

但却能异军突起的个股。所以，挑选短线黑马不是选人人都知道的强势股，而是要透过现象看本质，从大多数人不看好的个股中选出未来强势股。那么，如何判断一只股票是否有成为黑马的潜力呢？投资者可以从以下三方面去考察：

1. 在排行榜中找黑马

沪深两市都有每日涨幅排行榜，从中很容易就可以发现黑马股的踪影。对于投资者来说，通过排行榜寻找黑马既简单便捷又有一定准确率，相比于在各种复杂的指数、指标、数据中寻找黑马，这个办法明显容易得多。打开股票分析软件，让我们开始在排行榜上寻找黑马的步骤。

第一步，先从涨幅排名榜开始，筛选标准为：如果现在是牛市，大盘不断上行，那涨幅标准至少定为5%；而如果大盘是处于震荡调整的过程中，则涨幅标准必须要比大盘幅度大。得出结果后便可以进行下一步。

第二步，看看量比排行榜，标准至少是2，即量比放大超过2倍，当然量比如来越大越值得你关注。现在将两个结果相互比对，得出新的结果，进入下一步。

第三步，依次看看所剩股票的K线图，筛选标准是：5日均线必须带量上扬，前期的K线走势要有上升趋势，最近出现了一次放量，然后将通过这三个条件的股票列出，进入下一步。

第四步，观察剩余股票的KDJ指标，如果有形成低位金叉或者正在强势区域运行的股票，那么恭喜你，带有短线攻击能力的黑马股有可能已经被你找到了。

2. 通过成交量中找黑马

在股市里流传着这样一句话：量前价后。一只股票成交量上发生的变化能准确地说明它是否有当黑马的潜质，总体上讲，一只股票如果当日成交量突破了5日均量线，就说明此股日后有上涨的可能性，而如果当日该股出现了日成交量上穿5日均量线和25日均量线，并且5日均量线上穿25日均量线的情况时，投资者应该立刻建仓跟进，因为这绝对是你的最佳买入点。

3. 从公开信息中找黑马

黑马的蛛丝马迹隐藏在上市公司所发布的公告和股本结构的变化中，像资产置换、收购公告、股权转让公告，等等，新股东与上市公司之间进行的资产置换，往往是新股东将优良资产与上市公司的劣质资产进行的置换，这样必然反映在股价上。而近年来的大黑马大部分都是从股权转让、资产置换跑出来的，投资者应该对这类

变更信息予以更多的关注。

技术分析要点:

1. 黑马股其实并不神秘，只要你认真寻觅，不放过每一个细节，便一定能够找到未来涨幅巨大的黑马。
2. 一般来说，如果一只股票的成交量上穿5日均量线和25日均量线，并且5日均量线上穿25日均量线的情况时，投资者就应该立即建仓买进。
3. 注重基本面研究，资产重组股容易跑出大黑马来。

第十四节 头部形态的确认

有不少投资者买进股票之后，尽管涨势喜人，但因为不知道在什么位置抛出而常常错失良机。特别是对那些涨幅巨大的个股，更不知道如何应对，结果最好的一块“肥肉”没有吃到，还差点中了主力的陷阱。那么，对那些涨势较好的股票，怎么判断它的顶部是不是已经出现了呢？

1. 看股价的涨幅

如果在股价上涨的过程中，一只股票的涨幅已经超过了50%，投资者就要谨慎，因为此时经过大幅上涨之后，主力一般已经有了充分的时间退出，所以，要为卖出做好充足的准备。还要注意，如果股价上涨的过程是一个缓慢的上升过程，那么更要随时注意获利了结。因为这种图形，意味着主力是边拉边撤的。

实盘案例分析：

东风汽车 (600006)

如图11-8所示，该股在2010年7月2日至2010年10月25日的上涨过程中，涨幅达56.64%。随后股价在高位回调整理，此时投资者就应提高警惕，前期涨幅超过50%股价下跌的可能性极大。2010年11月8日和9日，股价在高位出现了“平顶”形态，该形态属于见顶信号，后市看跌。果然股价在11月10日拉出一根阴线，步入跌势。

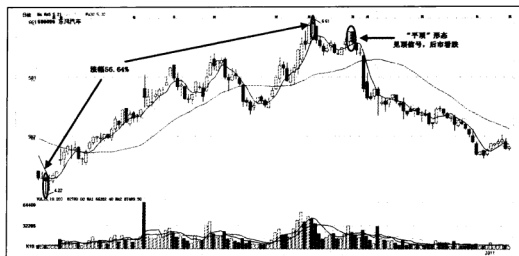


图 11-8

2. 看 K 线及形态特点

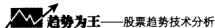
K 线特征为十字星、中阴、中阳的震荡线，股价探低回升时为十字星线，反弹时则为中阳线。但股价并没有继续上涨，第二日又以中阴线下跌，然后股价又止跌反弹，K 线形态形成一个平台。最后都以一根中阴线或大阴线的形式击破这一平台，使得头部确认平台正式完成。

3. 看短期均线的情况

个股在涨幅超过 50% 以后，经常出现跌破短期均线的情况，这说明主力正在做撤退前的准备。这时候，主力的行为常常会给投资者造成一定的幻觉，以为主力是在震仓，但等你醒悟过来的时候，股价几乎已经下跌了 20%。此时主力还会在这附近进行一次整理，让散户认为股价经过整理之后还会继续上涨，于是，抱着侥幸心理，继续持有，结果股价经过整理之后大幅下跌，投资者被套其中。

4. 看指标的特点

我们把日线中的 MACD 指标参数由 (12、26、9) 改为 (5、26、5)。股价在做头部确认平台时，MACD 指标会在 0 轴之下的附近走平粘合或小幅金叉，但力度较弱。随后又重新向下发散，绿柱急剧放长。21 日 RSI 已跌破 50，说明股价的上涨趋势已经结束。



5. 看成交量的特点

头部确认平台实质上是股价下跌过程中的一个抵抗式反弹，因此其反弹往往得不到成交量的配合，有的时候可能还会出现地量。通常而言，股价收阳线时成交量会略有放大，而回落时成交量会急剧萎缩。

6. 看涨幅达到或接近 50%时，其整理时间是否被故意拉长

有些股票，主力在一路拉高时，其意图暴露得比较充分，一旦被散户识破，很多人就敢高位跟进，于是，主力只好在高位慢慢磨出一个顶来，具体落实在图形上，该股往往是在高位等 30 日均线慢慢爬上来后，故意向上做两次冲高状，而收盘价却一天比一天低，这种看似震仓的行为到了这个阶段，由于涨幅甚大，又无人跟风，于是只好在屡次跌破 30 日均线后，采取跳水式下跌的方法出逃，即便采取这种公开方式减磅，有时其跳水的一刹那还会在其第一次跌破 30 日均线处故意收出一根带有下影线的阴线或阳线，目的仍然是想欺骗散户，如果此时敢于下手离场，则会避免更大的损失。

技术分析要点：

1. 准确识别头部形态，投资者可关注其成交量的变化，一般来说，当股价形成顶部时，一般不会得到成交量的配合，有时候还有可能出现地量。
2. 如果某个股在上涨的过程中，涨幅已经达到了 50%，那么股价形成头部的几率非常大，投资者一定要做好卖出准备。

第十五节 底部形态的确认

所谓股价波动的底部形态是指股价由下跌转为上升的转折点，这种转折可以是一个急速的过程，也可以是一个缓慢的过程。在底部，股价可能是急剧振荡的，也可能是平缓波动的，由此形成了从最平缓的“潜伏底”到最陡峭的“V 底”等各种不同的底部形态。

不同底部形态的行情特征，按行情的规模大小可将底部划分为短期底部、中期底部和长期底部。

1. 短期底部

短期底部指的是股价经过一段不长时间的连续下跌之后导致短期技术指标超卖，从而出现股价反弹的转折点。

短期底部以 V 形居多，发生行情转折的当天经常在日 K 线图上走出较为明显的下影线，在探到底部之前，常常会出现 2-3 根比较大的阴线，也就是说，每一次加速下跌都会探及一个短期底部。短期底部之后，将是一个历时很短的反弹，这一反弹的时间跨度多则三五天，少则只有一天，反弹的高度在多数情况下很难超过加速下跌开始时的起点。所以，对于普通投资者来说，最好不要参与短期底部的抄底动作。

2. 中期底部

中期底部指的是股价经过长期下跌之后借助于利好题材所产生的历时较长、升幅可观的上涨行情的转折点。

中期底部各种形态出现的可能性都有，其中 W 形底和头肩底出现的概率稍大些。中期底部一般是在跌势持续时间较长、跌幅较深以后才会出现。在到达中期底部之前往往有一段颇具规模的加速下跌。中期底部的出现，一般不需要宏观上基本因素的改变，但却往往需要消息面的配合，最典型的情况是先由重大利空消息促成见底之前的加速下跌。然后再由于利好消息的出现，配合市场形成反转。中期底部之后，会走出一个历时较长(一至数周)、升幅较高的上升行情。

一般来说，中期底部具有如下特征：

1. 市场下跌时投资者惜售，成交量呈价跌量减，领跌的板块股份纷纷止跌，反映市场上卖方抛售力量开始逐步耗竭。

2. 大盘跌破重要支撑位或重要指数大关口，引发股评产生恐慌性预测与评论。这部分悲观股评又加剧了广大中小投资者的恐慌，导致割肉盘低价位卖出。

3. 短期技术指标进入低位区，常用的相对强弱指标 RSI 在 20 以下，若连续 2 次或 3 次在短期内在 20 以下，筑底信号明显；随机指标 KDJ 值若在短期内在 20 以下连续 2 至 3 次金叉，也可视为筑底信号；若 RSI、KDJ 等短期技术指标出现“底背驰”信号，更可确认底部成立。从日 K 线组合来看，若出现连续大幅下挫形成低位十字星或大阳线时，若出现下跌过程中形成三次跳空缺口时，这些信号均可视为筑底信号。

以上三个方面特征越明显,中期底部形成的机会就越大,这三个因素是决定行情形成中期底部的内因,一旦市场有利好传闻或者利好政策的出台,这些外因直接刺激内因,行情便会筑底回升,形成一个漂亮的中期底部。

3. 长期底部

所谓的长期底部指的是弱势行情完全结束,多头行情重新来到的转折点。长期底部是熊市与牛市的交界点。当长期底部筑底成功之后,股价上扬行情可能持续数月甚至数年,行情要想重新回落到这个底部甚至不可能或者说需要数月或数年。长期底部的形成有两个重要前提,其一是导致长期弱势形成的宏观基本面利空因素正在改变过程当中,无论宏观基本面利空的消除速度快慢,最终的结果是彻底地消除;其二是在一个低股价水平的基础上投资者的信心开始恢复。长期底部之后的升势可能是由某种利好题材引发的,但利好题材仅仅是起一个引发的作用而已,绝对不是出现多头行情的全部原因。也就是说,市场须存在出现多头行情的内在因素,才有走多头行情的可能性。而这种内在因素必须是宏观经济环境和宏观金融环境的根本改善。长期底部的形态一般有潜伏底和圆弧底,这两种底部的成交量都很小,市场表现冷淡。

一般来说,长期底部具有如下特征:

1. 大盘回落调整时间长,如回落调整 55 个交易日或 10 个月、20 个月、2 年或 3 年不等,调整时间越长,跨度越大,长期底部的机会越高。

2. 大盘下跌调整的空间很大,下跌幅度是先前上升幅度的 61.8%, 81.9%, 100% 以上。

3. 市场投资者谈股色变,成交量持续很长一段时间萎缩,市场投资者屡买屡套,成交量屡创地量。

4. 市场心理由悲观产生绝望。

5. 大盘屡创新低,不少底部预测的评论屡屡犯错,投资者不知底在何方。

长期底部的特征远远比中期底部的特征明显,悲观绝望的气氛足以吓退众多投资者。市场上人人都希望能够抄底成功,但真正的底部来临之后却吓退了大部分投资者,历史上每一次长期底部形成之际成交量都极度萎缩,反映买入者只是有胆有识的极少数人。

比如,2007 年的大牛市。2007 年大牛市来临之前,指数从 2004 年 4 月份开始

就一直处于下跌状况，这种跌势一直持续到2005年6月份的最低点，下跌整整持续了一年时间。此时，我国的汇率形成机制逐步合理，金融改革也卓有成效，综合国力也迅速提高。外部环境的改善是促成股市上涨的主要因素。随后，大盘就开始一路上涨至2007年10月16日的最高点6124.04点，涨势持续了两年有余，而且在股价上涨行情中，很少有大的回落出现。可见，如果投资者在2005年6月份参与抄底的话，持筹待涨，收益相当可观。

不管是抄中期底部还是抄长期底部都不是简单的技术问题。抄底除了技术外，还要有良好的心理因素，更需要胆识与勇气。抄长期底部需要有投资的前瞻性，不计较数天、数周的得失，而注重数月、数年后的收益。

由以上分析可以看出，作为普通投资者应该十分重视中期底部和长期底部，看准中长期底部的出现，可以大胆买入，中长线持有。对于短期底部，承受风险能力小，技术不是非常高明的投资者最好不要参与。

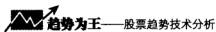
技术分析要点：

1. 对于普通投资者来说，应该十分重视中期底部和长期底部，而对于短期底部，如果风险承受能力小，技术不是非常高明的投资者最好不要参与。
2. 中期底部的出现除了技术指标的配合，还需要有利好传闻或者利好政策的点缓，这样形成漂亮的中期底部的可能性会非常大。
3. 长期底部是弱势行情完全结束，多头行情重新到来的转折点，一般以潜伏底和圆弧底形态出现居多。长期底部形成之后，股价上扬行情可能会持续很长一段时间。参与这种长期底部的抄底需要投资具备非常良好的心理因素。

第十六节 均线粘合的操作技巧

均线粘合指的是在某一特定的价位区间里，均线组合中短、中、长期均线相互纠缠在一起，并呈水平运动状态的一种组合均线运行方式。一般而言，当三条或三条以上均线的运行位置交叉重合或非常接近时，都可以视为均线的粘合。

均线粘合的表现形式主要有长期均线组合的粘合、中期均线组合的粘合、短期



均线组合的粘连。

1. 长期均线组合的粘合

长期均线组合（90日—250日）是最难产生粘合现象。一般而言，大部分股票在一年以上的时间里，才有可能出现一次长期均线的粘合现象。特别是一些大牛股和大熊股，其长期均线组合在两年以上的时间里都很难出现长期均线的粘合现象。

2. 中期均线组合的粘合

中期均线组合（30日—90日）出现粘合现象的频率相对较少。中期日均线的粘合现象出现相对稳定，对于指导投资者的投资具有一定的参考意义。

3. 短期均线组合的粘合

短期均线组合（5日—30日）最容易产生粘合现象，特别是那些股价在一定价格区间内、长时间横向运动的股票，其走势就会经常出现短期均线粘合的现象。由于短期均线粘合现象的出现过于频繁，因此，这种日短期均线组合的粘合对实战的研判意义不是很强。

均线粘合表明市场在某段时间内，不同时期的各类均线的平均成本都集中在某一价位区间内，而这一价位区间对股价未来走势的发展，具有重要的研判意义。投资者可以根据以下几方面来判断：

1. 均线的运行角度

如果均线在粘合以前，向上运行角度比较陡峭，则股价变盘向下的可能性就比较大；而一旦均线的前期向上运行角度比较平缓，则股价变盘向上的可能性就比较大。

如果均线在粘合以前，向下运行角度比较陡峭，则股价变盘向上的可能性就大一些；而一旦均线的前期向下运行角度比较平缓，则股价变盘向下的可能性就大一些。这一点对于那些前期涨幅比较大的主力控股的股票或基本面变坏的个股则没有研判意义。

2. 均线形态法则

当几组均线组合在一定价格区域内上下波动时，其变动的区间类似于矩形整理形态，这时也可以采用矩形形态的研判法则来判断大盘的变动方向。

当股价放量向上突破由组合均线构成的矩形形态的上箱体时，可初步判断股价将向上变盘；当股价向下突破由组合均线构成的矩形形态的下箱体时，可初步判断

股价将向下变盘。

3. 股价前期涨跌幅度

如果均线在粘合以前，股价的前期涨幅已经相当大，则股价变盘向下的可能性就比较大，而如果股价前期涨幅比较小，则股价变盘向上的可能性就比较大。

4. 均线的支撑和压制

虽然均线粘合时各组均线上下交错在一起，但在某一节点上总会有最上面的均线和最下面的均线，而这最上面和最下面的均线就会对股价起到支撑和压制作用。这种均线的支撑和压制作用，对判断股价的变盘方向起到关键的因素。

当股价依托短期组合均线最上面的一条均线向上运行时，则整个短期组合均线对股价构成强劲地支撑作用，股价短期内变盘向上的趋势基本确认。

当股价依托短期组合均线最下面的一条均线向下运行时，则整个短期组合均线对股价构成强劲地压制作用，股价短期内变盘向下的趋势基本确认。

当股价的当日收盘价放量收在短期均线组合最上面一条均线的上方时，则股价短期内向上变盘的可能性就越大。

当股价的当日收盘价收在短期均线组合最下面一条均线的下方时，则股价短期内向下变盘的可能性就越大。

技术分析要点：

1. 很多时候，均线粘合标志着一段行情整理的结束，然而在往上还是往下突破的选择上，就要看均线粘合时的具体情况。
2. 在均线粘合的价位区间里，如果长期均线和短期均线的运行方向是一致的，则意味着未来股价的走势将延续以前的运行方向。
3. 在均线粘合的价位区间里，如果长期均线和短期均线的运行方向是不一致的，则意味着未来股价的走势发生逆转的可能性大大增加。



第十二章

短线精确买卖技法

——利用技术分析，寻找最佳买卖点

从一定意义上来说，短线操作只要选对了买卖时机，任何股票都是能获利的，所以，投资者对买卖点的判断必须要准确。对于买卖点的判断可以从很多方面考虑，但技术分析无疑是最快、最准确，也是被投资者广泛使用的方法之一。掌握一些常用的判断买卖点的技术分析方法，是投资者短线获利的最佳利器。



资源
分享
网
PDG



第一节 掌控短线买入、卖出的最佳时机

许多短线投资者都有过这样的经历：当买进股票以后，股价却连连下跌，为了避免损失进一步扩大，最后不得不在低价忍痛抛出，但抛出后股价又反弹回来不断上升，让短线投资者懊悔不已。

其实，对于短线投资者来说，只要买卖点的判断是准确的，任何一只股票都有获利的可能，关键是要弄明白究竟何时买、何时卖。可见，掌握好买进与卖出股票的时机，对短线投资来说是尤为重要的。现在我们就为投资者列举了在一些情况下最佳买卖点的基本判断技法，希望能给短线投资者带来一定的帮助。

1. 黄金买点

如果短线投资者在股市中遇见下面的情况，基本上都是短线买进的大好良机。

(1) 股价由跌势转为涨势初期，成交量逐渐放大，形成价升量增，表明后市看好，有较大上涨空间，宜速买进。

(2) 某股票小阴小阳或中阳一路稳步爬升，且有一段不小的涨幅（该股没有什么利空消息），某一个交易日突然出现一根下跌型的中阴或长阴，十有八九是主力在震荡洗筹，短线投资者可以择机跟进。

(3) 特别注意那些流通盘在 3500 万股以下，每股收益在 0.40 元以上的小盘绩优次新股，由于其极强的股本扩张能力，深得主力青睐，只要市盈率在 35 倍以下，当股价回落时，便可吸纳，有很大的快速套利机会。

(4) 股价走势呈锅底形态，且价升量增，步步推高，可择机买入。

(5) 如某股票跌至两年来的底部，即使跌破历史低价，也只是瞬间，其实这是主力在刻意打压吸筹，投资者可果断买进。

(6) 股价 K 线图出现向上 N 字形或 W 字形的走势，是较好的买进时机。

(7) 股价由高位大幅下跌至上涨幅度的近一半，止跌回升时是买进时机。

(8) 个股以跌停开盘涨停收盘时，表示主力拉抬力度极强，行情将大反转，宜速买进。

(9) 移动平均线下降之后，先呈走平趋势后开始上升，此时股价向上攀升，突

破移动平均线便是买进时机。

(10) 大盘指数明显突破敏感区域或重要的压力线, 大盘有望进入一个较长的上升时期, 可以抓住机会进场。

(11) 日 K 线显示某股票下跌后小幅波动, 量缩至其流通股的千分之五以下, 最好这样缩量盘整 3 天以上, 或者在此区域阴线阳线交错, 量能均衡且比前几日有所放大, 此时短线投资者可以介入。

(12) 股价在箱形盘整一段时间, 有利多消息刺激, 股价突破盘局便是买点。

(13) 股价已经连续下跌 3 个交易日以上, 跌幅逐渐缩小, 且成交量也萎缩到底, 若突然放量上涨时, 表示有主力进场吃货, 宜速买进。

2. 黄金卖点

对于短线投资者来说, 何时卖出更为重要。因为短线的波动显然要比长线大, 在股价短期上涨时, 不管你的账面盈利有多丰厚, 只要没有套现, 那么利润都是空的, 不属于你的。只要稍有不慎, 这些利润就会化为乌有。

一般来说, 短线投资者只要遇到下列情况时, 就可以进行卖出的操作, 可能不算最大利润, 但至少不会赔本。

(1) 那些一年来没有动作, 而今有主力介入的个股, 在牛市行情中一般涨幅都会超过 50%, 多数可达 100%。慎重的投资者可以在股价从最低价上涨 50% 时抛出, 而胆子大些的投资者则可以选择持筹看涨, 在股价创下某高点后回落, 跌幅超 10% 时套利了结。

(2) 股价在经过某一波下跌之后, 进入盘整, 若久盘不涨或者继续下跌时, 可迅速抛出手中持股。

(3) 依据艾略特波浪理论分析, 股价自低位开始大幅上涨, 比如第一波股价指数由 2500 点上涨至 3000 点, 第二波由 3000 点上涨至 4000 点, 第三波主升段 4000 点直奔 5000 点, 短期目标已达成, 若至 5000 点后涨不上去, 无法再创新高时可卖出手中持股。

(4) 如果某只股票莫名其妙地拉出一根长阳, 且放巨量 (达到其流通股的 10% 以上), 短线投资者在第二个交易日一开盘便可马上出局。

(5) 短期移动平均线下跌, 长期移动平均线上涨交叉时, 此时抛出手中持股观望为好。

(6) 股价跌破底价支撑线之后, 若股价连续数日跌破上升趋势线, 显示股价将

继续下跌，应当卖出。

(7) 股价暴涨后无法再创新高，虽有两三次涨跌，大盘较有下跌可能，宜卖出。

(8) 股价在高位持续上升，当资金消耗达到天量时，有可能到头部，可以考虑卖出。

(9) 在高位出现倒 N 字形股价走势及 M 头的股价走势，大盘将反转下跌，此时是卖出的时机。

(10) 某股票已有一段较大的涨幅，许多报纸和股评人士在圈点推荐之时，也就是短线投资者应该卖出套现的时候了，因为也许第二天主力就该出货了。

短线投资者既然选择了投资短线快速套利，就必须弄明白究竟何时买、何时卖，只有搞懂这两点，才能在股市潮起潮落中找到盈利的机会。

技术分析要点：

1. 如果投资者在走势图上发现见底信号，比如，双底、头肩底等形态，是较佳的买进时机。
2. 当股价在上涨的初期出现成交量逐渐放大的态势，表明后市看涨，投资者此时可积极买进。
3. 如果投资者在高位发现了股价见顶信号，比如，双顶、头肩顶等形态，为较佳的卖出时机。
4. 如果某只股票在某天忽然拉出巨量长阳，投资者可在第二个交易日一开盘就马上卖出。

第二节 股价下跌时，阳线中孕育着快速套利行情

在炒股过程中，我们经常会遇到这种情况：某天自己手中持有的股票在经过一段持续性下跌之后，忽然大幅低开，甚至一开盘就以跌停的形式出现。遇到这种情况，大部分投资者都会万分恐惧，担心股价会继续大幅度下跌，使自己深度套牢，因此恐慌性地把手中筹码卖出，但卖出后却发现，成交量逐渐放大，股价不跌反而拉出了一个长阳线。

出现这种情况的原因主要有两个：第一，主力在盘中故意对倒所致；第二，盘

趋势为王——股票趋势技术分析

中投资者的恐慌性抛盘产生的。

对于短线投资者来说,遇到这种情况,大可不必惊慌失措,因为这是一个绝好的短线获利时机。短线投资者可在收盘前的几分钟大胆买进,因为后期走势一般都会有个反弹的过程,这是短线投资者套利的好机会。

实盘案例分析:

万科 A (000002)

如图 12-1 所示,自 2010 年 8 月 17 日以来,该股走出了一波连续下跌行情,经过一个月左右的下跌后,于 9 月 30 日股价低开,而且继续下跌至最低价 7.64 元。很多投资者看到这种行情之后,都会恐慌地把手中的筹码卖出,以免股价再次大幅度下跌蒙受损失。但股价却在最低价附近突然被拉起,并收出长阳,这说明下档的承接盘相当有力,股价将迎来一次反弹行情。此时,激进型的投资者可以在收盘前几分钟观察 K 线,如果发现能够收出长阳线,不妨入场抢筹;而稳健型的投资者可在第二个交易日买进,因为在第二个交易日该股的 MACD 指标出现了“金叉”并向上突破了 0 轴,这说明该股已处于多方的控制之下,后市将会有不小的升幅。

在股价长期下跌的情况下,除了低开收长阳,如果出现在底部收出一根长长的

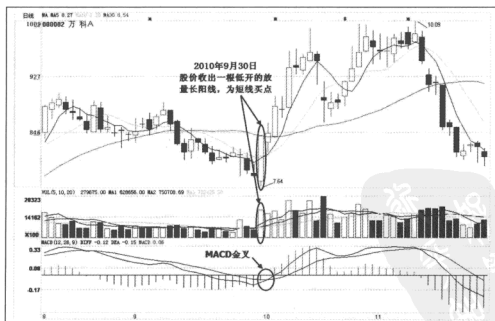


图 12-1

光头光脚大阳线（以最低价开盘、最高价收盘）的情况，也是短线投资者快速套利的买点所在。

实盘案例分析：

南玻 A (000012)

如图 12-2 所示，该股在经过一段下跌行情之后，在低位收出了一根放量的光头光脚大阳线，此时就是短线投资者的最佳买点。在此之前的一个交易日，股价收出一根带有下影线的小阴线，此时的 MACD 指标出现“拒绝死叉”形态，这就在暗示投资者此时可以买进了。随后股价一路上涨，MACD 指标也逐渐上升突破 0 轴，在 0 轴上方再次出现“拒绝死叉”形态，此信号暗示投资者可继续持筹待涨，等待获利。

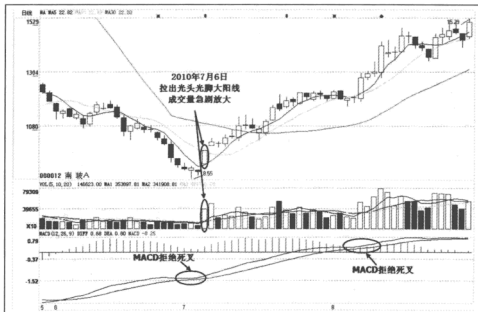


图 12-2

技术分析要点：

1. 当股价经过一段长时间的下跌行情之后，如果在低位收出一根放量的大阳线，短线投资者即可积极买进。
2. 如果股价在经过一段长期下跌行情之后，在底部出现了一根放量的光头光脚大阳线，这也是短线投资者介入的最佳时机。

第三节 在股票上涨时，寻找最佳买点快速套利

在一只股票下跌至阶段相对底部的时候，投资者很容易找到切入点买进，可如果股票是处于一路上涨的态势下，那么合适的买点在哪呢？下面我们通过 K 线图上几种不同情况进行具体分析，让短线投资者懂得如何在股票上涨时寻找最佳买点快速套利。

1. 回落洗盘后收出现覆盖线

如果股价在上涨过程中出现回落洗盘的走势后，连续出现拉升动作，并且很快收出一根大阳线，这根大阳线几乎将前面股价回落时的几根阴线全部覆盖，这种走形态即为覆盖线。如果投资者在走势图中发现这种形态的个股，应及时买进。

实盘案例分析：

中成股份 (000151)

如图 12-3 所示，该股在上涨的过程中出现回落，经过两天的洗盘之后，股价连续三天拉出阳线，第三个交易日的阳线将前面两天的阴线全部覆盖，这即是覆盖线，

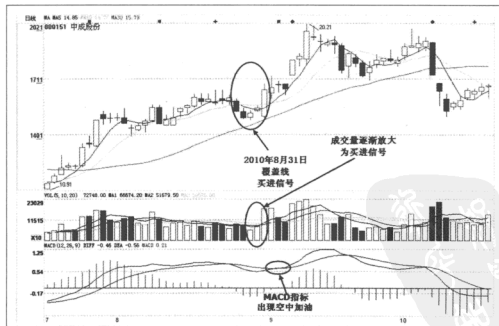


图 12-3

为短线买进信号。而且此时的成交量也逐渐放大，MACD 指标出现金叉，都在印证覆盖线的买进信号，短线投资者在此时可积极买进，持筹获利。

2. 并列阳线

所谓并列阳线，就是指股价在持续上涨过程中，某一天突然跳空出现一根阳线，出现这根阳线的第二个交易日，紧跟着又出现了一条与其几乎并列的阳线。

如果短线投资者在看个股 K 线走势的时候，发现某只股票在上涨行情中出现并列阳线，就应引起高度重视，如果第三个交易日股价开盘时高开的话，则可期待大行情的出现。如果股价在第三个交易日的走势是震荡收阴的话，那么在股价回落到 10 日均线附近受到支撑时，可以放心买进。如图 12-4 所示。

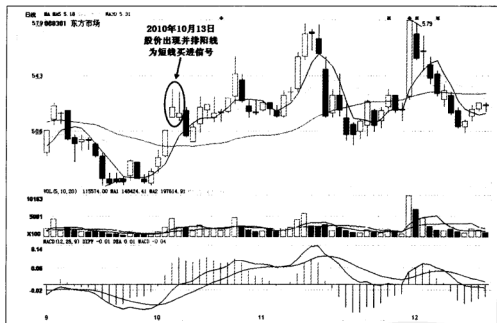
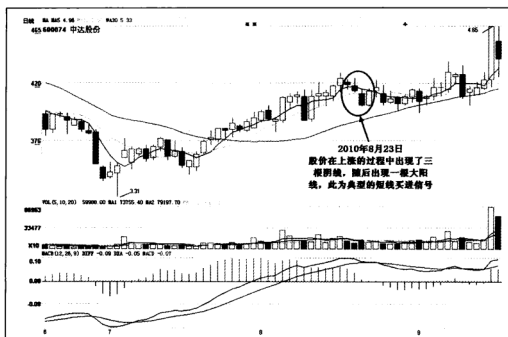


图 12-4

3. 三阴接一阳

如果一只股票上涨态势良好，却连续收出三根下跌阴线，随后又收出一根大阳线时，逢低承接的大好时机就摆在短线投资者的面前。如果第四个交易日出现的阳线超过前一个交易日的开盘价，就表示买盘强于卖盘，多空搏斗中多方占有优势，短线投资者便可以立刻买进，静待价格扬升快速套利。如图 12-5 所示。

趋势为王——股票趋势技术分析



技术分析要点:

1. 如果股价在上涨过程中出现覆盖线，意味着股价将继续其上涨走势，为短线买点所在。
2. 如果股价在上涨过程中出现两根几乎并列的阳线，此为短线投资者最佳买点所在。
3. 如果股价在上涨过程中接连出现了三根阴线，在第四个交易日中拉出一根大阳线，这就是短线投资者的最佳买点。

第四节 找准横盘时的最佳买点快速套利

横盘又称盘整，是指股价在一段时间内波动幅度小，无明显的上涨或下降趋势，股价呈牛皮整理，该阶段的行情震幅小、方向不易把握，是投资者最迷惑的时候。

遇到横盘这种不大涨不大跌的情况投资者该如何选择买点呢？下面介绍几种买入点选择方法，让短线投资者在股市出现横盘时一样可以快速套利。

1. 横盘突破

所谓横盘突破，就是指股价在一个台阶横盘垒实后，再上一个台阶。一旦出现这种走势情况，股价后续往往会有 20%~50% 的涨幅。在横盘过程中，股价会在技术线上下来回震荡，当再次放量向上突破横盘平台时，就是短线进场的好时机。

实盘案例分析：

东方金钰 (600086)

如图 12-6 所示，该股在 2010 年 8 月 31 日拉出一根放量阳线突破横盘走势，此时为短线投资者的最佳买点。而且此时的均线呈多头排列，MACD 指标双线合一后开口向上运行，更加印证了横盘突破的买进信号。

2. 股价在低位横盘后，出现放量冲高后回档

个股在低位出现一段时间的横盘走势，然后突然发力放量上涨，突破上面的技术压力位。股价放量冲高，表明主力开始进场；随后股价又回档，这绝对是主力在大力洗盘，将跟风盘“洗”出，降低吸筹成本。出现这种情况的前提条件，第一是

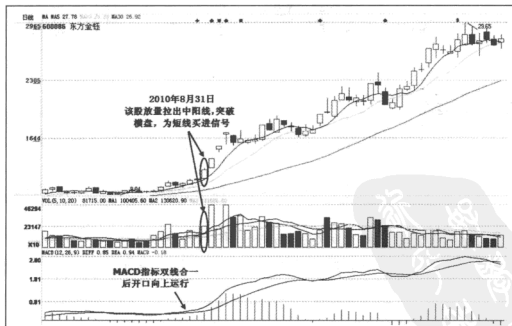


图 12-6

趋势为王——股票趋势技术分析

股价经历了一段时间的下挫，第二是股价在上冲的过程中，一定要放量。如果短线投资者发现某只股票出现这样的走势，千万别被主力的洗盘手法吓住，切记盯紧主力，在股价回档到技术支撑位获得有效支撑后，就可以果断进场操作，实现快速套利。如图 12-7 所示。

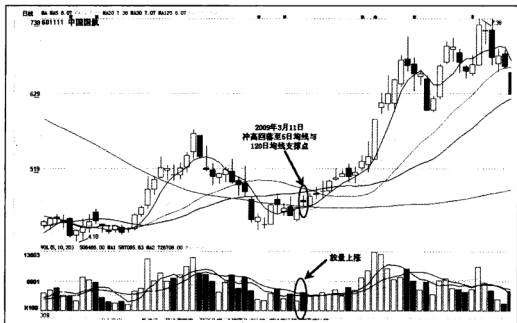


图 12-7

技术分析要点：

1. 股价在横盘期间波动幅度小，没有明显的上涨或下跌趋势，是最迷惑投资者的时候。
2. 当某只股票在低位横盘一段时间之后，忽然放量拉出一根阳线，这即是短线投资者的最佳买点。
3. 出现股价在低位横盘后放量冲高回档这种情况的前提条件，第一是股价经历了一段时间的下挫，第二是股价在上冲的过程中，一定要放量。

第五节 主力“送红包”的短线获利良机

所谓“送红包”，就是指主力在股票处于相对低位或者上涨的过程中时，通过“送红包”的形式，砸出一个意想不到的低价位，在出现“送红包”的技术特征后，股价便会出现持续拉升，这种走势在日 K 线图上会留下长长的下影线。“送红包”是短线介入的好时机。

实盘案例分析：

上港集团 (600018)

如图 12-8 所示，该股在上涨初期股价突然快速下跌，并且击穿 5 日均线。在股价快速下降后，第二个交易日出现了放量的长阳线，股价被迅速拉出。这便是“主力送红包”，是短线投资者的最佳买点。而且在主力送红包之前，MACD 指标出现了金叉，并缓慢向上移动，这也是典型的买进信号。

在主力送红包之后，该股股价一路上扬，直至 2009 年 4 月 2 日的最高价 6.29

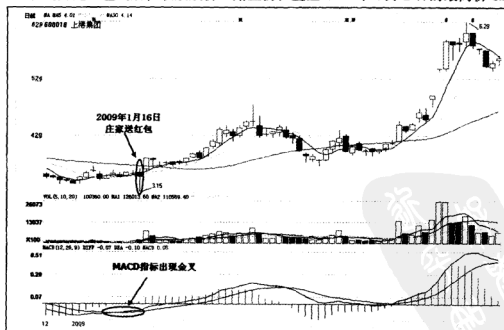


图 12-8

元，相较于主力送红包之时的最低价 3.15 元，股价的涨幅达 99.68%。对于短线投资者来说，这已经是非常丰厚的获利了，可考虑卖出，将利润套现。

技术分析要点：

1. 所谓的主力送红包即是在股价处于低位或上涨的过程中，主力通过送红包，将股价砸出来的一个最低价。
2. 对于短线投资者来说，如果在走势图发现了主力送红包的情形，即可积极买进，快速获利。

第六节 “跑道陷阱”心莫慌，看准时机可套利

当某只个股刚刚脱离底部之后，股价往往会缓慢地不断上行，从而形成上升通道，但上行斜率却不大，因此这种上升通道十分窄。在该股上升到一定高度，通常离底部只有 15%左右的涨幅的时候，突然从某一个交易日开始，股价出现了破位的走势，经过许多个交易日之后，在该股在离顶部大约 10%左右的距离之外形成圆弧底后，该股股价又重新回到前期顶部的平台区域里，然后才正式往上突破，加速上扬。从该股的日 K 线图表上看，就像机场的跑道被挖了一个坑，我们就把这种技术形态叫做“跑道陷阱”。

一旦某只个股出现了“跑道陷阱”技术形态，则说明该股主力已经完成了震仓过程，后市即将拉升。之所以会出现“跑道陷阱”，是因为主力要利用这种陷阱来吓退意志不坚定的投资者，以便能够捡到更多的便宜货。一般来说，“跑道陷阱”出现之后，股价往往会加速上涨，而且上涨空间会很大。

短线投资者如果在走势图中发现“跑道陷阱”，一定不要盲目抛出手中的股票，此时反而应该利用这个机会逢低吸纳，买入时机则是在股价回到原先平台处再创新高之时。

实盘案例分析：

海泰发展 (600082)

2008 年 11 月 6 日，该股从阶段性底部开始缓慢上升，但上行斜度并不大，正式

形成了一条“机场跑道”，但随后不久，该股却突然改变了原有的上升势头，开始向下破位，形成了“跑道陷阱”，时间是在2008年12月22日到2009年1月5日之间。触底后经过短期横盘，于2009年1月23日回到前期顶部的平台区域，开始正式向上突破。2009年1月24日，该股平开高走，以及其猛烈的攻势向上突破，一路上行，大涨小回，2月24日到达最高价10.18元，涨幅高达102.39%。投资者如果在其出现“跑道陷阱”时便对该股失去信心，清空筹码，便会失去这个快速套利的大好机会，而对于那些手中本未持有该股的投资者而言，在其出现“跑道陷阱”后便应当倍加关注，待其回到原先平台处便抓住机会逢低介入，继而快速套利。如图12-9。

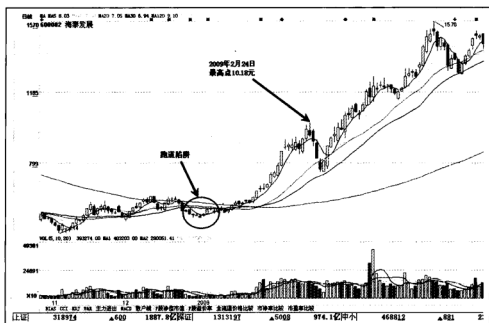


图 12-9

技术分析要点:

1. 在经过一段上涨行情之后，股价忽然转头向上，形成圆弧底形态，这就是所谓的“跑道陷阱”。
2. 对于短线投资者来说，“跑道陷阱”是最佳的买入点，一定好好利用此机会逢低吸纳，快速套利。



第七节 “乌云飞刀” 阴蔽日，抄底时机还未到

股价经过初涨、大涨和末涨后就到达了头部区间，在这里主力要完成派发的过程。通常主力将分批小量地逐步派发，此时股价还能维持小涨或盘整的格局。而后主力加大派发力度，成交量开始逐步放大，股价开始下滑，带上影线的小阴小阳线形成一个头部区间，这说明上档的压力越来越大。当主力库存大部分派发完毕后股价已到了跳水的边缘，市场已感觉到股价已支撑不住，越来越多的散户投资者也加入了卖出的行列，于是下跌速度加快，终于股价跌破 20 日平均线，跌破头部平台的下边线，于是股价呼啸而下，犹如乌云中跌出一把黑色的飞刀，高悬在空中。由于强大的卖出力量并没有释放出来，第二、三天很可能有更大的卖压，并连拉几根长阴线，很多人市不久的短线投资者看到高企不下的股价突然下来了，急忙进入抄底，殊不知犯了买入中最大的错误，因为你面对的是股市中常见的陷阱：“乌云飞刀。”

所谓“乌云”，是指股价经过一段上涨行情之后，上升乏力，这时候往往抛压加重，犹如乌云压顶。如果此时出现跌破均线系统或头部底边线的第一根长阴线，这第一根长阴线就称为“乌云飞刀”。飞刀过后股价将急速下跌，有时还会出现连续的大阴线，此时短线投资者切不可慌忙入市。

实盘案例分析：

中国石化 (600028)

如图 12-10 所示，该股在经过一段上涨行情之后，于 2009 年 8 月 4 日进入涨势末端，随后在 8 月 5 日出现了一根大阴线，该大阴线即为“乌云飞刀”，是典型的卖出信号。8 月 6 日，MACD 指标又出现了死叉，这是很明显的预警信号，该股下跌已成定局，此时不是抄底的好时机，而是最佳的卖点所在。此后股价接连拉出三根阴线，直接跌破 5 日均线 and 10 日均线，此时如果短线投资者贪低进场肯定被套。

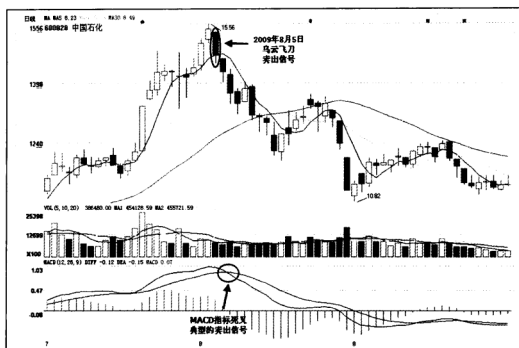


图 12-10

技术分析要点:

1. 所谓乌云飞刀，即股价已经到高位后出现的一根跌破均线系统的大阴线，此意味着股价上涨乏力，后市看跌。
2. 对于短线投资者来说，云中落刀去伸手是相当危险的，它不但使你的资金受损，很有可能也将影响你日后的短线操作。

第八节 股价达到高位后快速获利的卖点

股市中有这样一句广为流传的话：“牛市可以赚钱，熊市也可以赚钱，只有贪心赚不到钱。”这就涉及短线投资者的炒股心态，在手中持有的股票一路上涨后，你舍得就此抛出吗？也许在卖出后该股继续大幅上涨让你追悔莫及，但也有可能此后股价一路下跌让你庆幸不已，个中关键就是卖点的选择。下面我们就以下三种情况，

分别为短线投资者阐释寻找高位卖点的技法。

1. 连续跳空高开收阴线

所谓跳空，就是指个股开盘价格超过前个交易日最高价格或者开盘价格低于前个交易日最低价格。如果是前者，就是向上跳空高开；如果是后者，则是向下跳空低开。从K线图上体现就是两条阴阳线之间不互相接触，中间有空缺。

在连续出现跳空阳线后，如果紧跟着就出现阴线的话，短线投资者就可以考虑卖出筹码获利了结，以防股价回档，惨遭套牢。如图 12-11 所示。

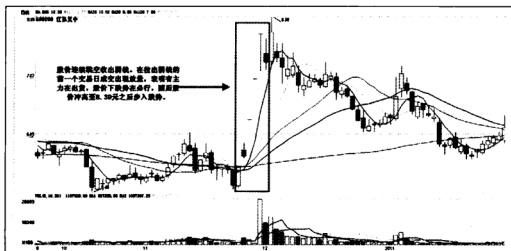


图 12-11

2. 大阴盖阳

如果股价上涨态势已经持续数天，隔日股价仍以高盘开出，随后买盘不愿追高，股价持续滑落，收盘价跌至前一日阳线之内，为一根大阴线。这是超买之后形成的卖压涌现，获利盘大量抛出之故。出现这种走势形态，行情即将下跌，短线投资者应该立刻抛出筹码套利，保住胜利果实。如图 12-12 所示。

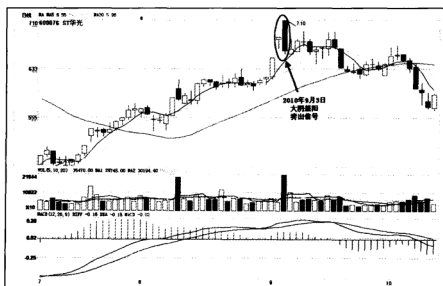


图 12-12

3. 大阳生小阳。

如果股价已经连续数天一路上涨，隔天出现一根小阳线，并完全孕育在前日的大阳线之中，这说明多头的力量已是强弩之末，下跌行情即将开始，短线投资者应该立刻卖出手中股票。如图 12-13 所示。

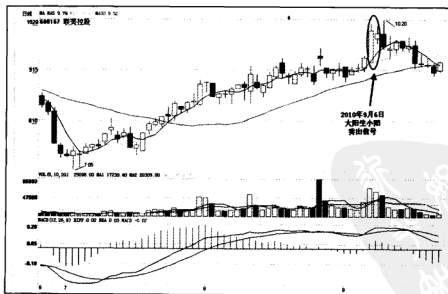


图 12-13

技术分析要点:

1. 如果某只股票在连续出现跳空阳线之后，拉出了一根阴线，此时短线投资者应及时卖出手中的股票。
2. 如果股价在上涨的高位出现了一根包容前面阳线的阴线，意味着后市看跌，最好及时卖出手中的股票。
3. 股价在上涨的高位区，出现了一根阳线，随后一天出现的阳线孕育在前日阳线之中，出现这种形态，应及时卖出。

第九节 从分时走势图中寻找快速套利的捷径

对于短线投资者来说，分时走势图比各种指标、图形直观得多。在分时走势图，白色曲线表示该种股票的分时成交价格，黄色曲线表示该种股票的平均价格，而黄色柱线表示每分钟的成交量，一目了然。那么，投资者如何通过分时走势图寻找快速套利的卖点呢？

1. 股价快速上冲远离日均线

一般来说，如果股价在开盘后快速上冲远离日均线，股价在上冲后都会回落，短线投资者可以抓住这个机会进行“T+0”回转交易（前提是手中要有这支股票），在股价快速上涨到某一高位时卖出，然后等股价回落调头向上时再买进，这样便可以赚取其中的差价。

但需要提醒投资者的是，如果股价是在已经经历了大幅度上涨之后出现这种情况，这极有可能是主力故意在拉高股价出货，此时投资者就要认真观察，谨慎判断，如果股价走势不是特别强劲的话，最好不要再次买进。

实盘案例分析：

*ST 宝硕 (600155)

如图 12-14 所示，该股小幅离开后有所回落，随后股价呈直线拉高，远离日均线将近 3 个百分点，在 9 点 51 分上探至 5.52 元的高位，短线投资者在此时便可以将手中筹码卖出，持币观望该股的后期走势，因为出现这种走势情况，一旦上冲

掉头的話，一般都会回探日平均线。随后该股震荡回落，在下午的走势中，有三个买进的机会，分别出现在 14 点，14 点 30 分和 14 点 48 分，在这些时间点买进可以让短线投资者从中赚到 0.2 元左右的差价。出现这种情况，大多数股票都会在第二天高盘开出，然后继续上冲。投资者可以在股价上冲无力回落的时候卖出。当然，在强势中，股价也很有可能是直接上涨封住涨停板。只要涨停板没有被打开，投资者就可以继续持股。

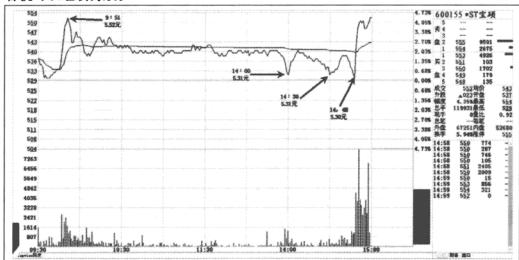


图 12-14

2. 股价上涨之后形成双顶形态

当一只股票上涨到一定价格时，股价在分时走势图上呈现出上冲回落，之后再一次上冲，但是在再次上冲到第一次高点时又开始下跌，此时就形成了双顶形态走势。如果出现这种走势，就表明股价处于弱势，投资者应该在第二次上冲回落的时候将手中筹码卖出。

实盘案例分析：

ST 中葡 (600084)

如图 12-15 所示，股价在小幅高开后稍微下探就开始走高，在走高过程中，股价表现出比较强劲的上涨势头。但在 10:30 的时候，股价上冲受到阻力而回落。在稍作回落，股价又再次上涨，但是此次上涨的动力并不足。当股价上涨到第一次上冲的高点附近时，就开始回落，这就说明股价上涨的动力在不断减弱。从图上可以看到，股价在第二次上涨时，没有突破第一次上冲的高点，股价就呈直线式下跌，

趋势为王——股票趋势技术分析

从而形成了 M 形态的走势。此时短线投资者就应该卖出，因为出现这种走势，说明股价处于弱势当中，大多都会继续下跌。

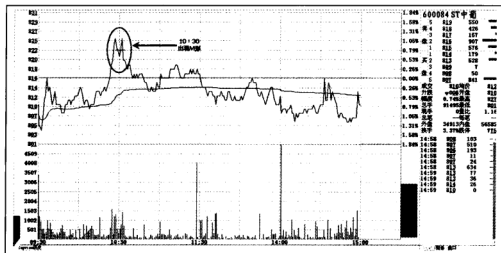


图 12-15

技术分析要点:

1. 如果股价开盘后快速上冲远离日均线，短线投资者可在此时积极卖出，然后观察股价走势，等待下一次套利时机。
2. 当股价在运行过程中出现双顶形态之后，说明股价走势转弱，短线投资者应及时卖出手中的股票。

第十节 在股价与日均线中寻找快速套利的买点

在分时走势图中，有股价和日均线两条线，投资者在实战中也可以根据这两条线的关系来寻找当日最佳的买点。下面让我们从股价在日平均线以上运行时、股价在日平均线以下运行且均线平缓移动时、股价在日平均线以下运行且远离日平均线时这三种情况里来寻找黄金买点。

1. 股价在日平均线以上运行

如果大盘运行平稳，而且在分时走势图中个股股价是在日平均线以上运行，并

且日平均线的运行也是平稳向上的，那么每次股价回落到日平均线的支撑点附近时，都是短线投资者的最佳买点所在，投资者应该把握好这个时机入场套利。如图 12-16 所示。

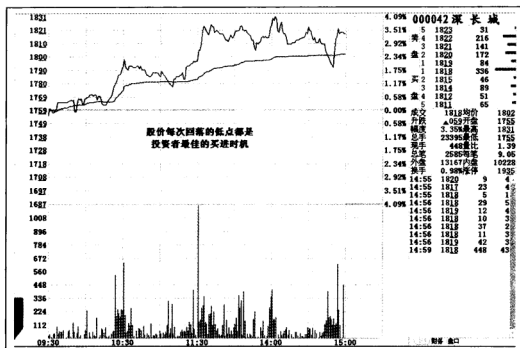


图 12-16

2. 股价在日平均线以下运行且平均线平缓移动

如果股价在日平均线以下运行，当日平均线走势平稳，并且该股从平均线以下开始调头向上放量突破日平均线，说明多方在发起攻击，短线投资者应该抓住这样的机会进场买进。如图 12-17 所示。

在此种分时走势图下，大盘的情况投资者必须关注，如果大盘运行状态平稳，或者处于上涨阶段，短线投资者便可以放心地入场操作；如果大盘不断下行，短线投资者应该持币观望，不要轻易入场。

3. 股价在日平均线以下运行且远离日平均线

如果股价在日平均线下面运行，并且股价远离日平均价格，一旦股价掉头向上，那么此时就是短线投资者快速套利的黄金买入点。如图 12-18 所示。

趋势为王——股票趋势技术分析

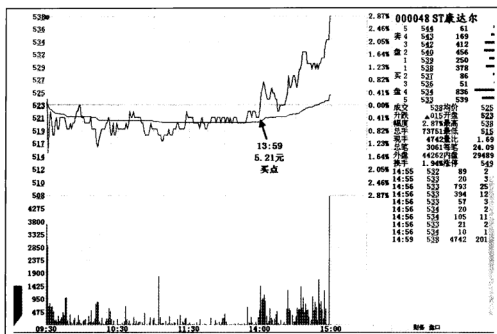
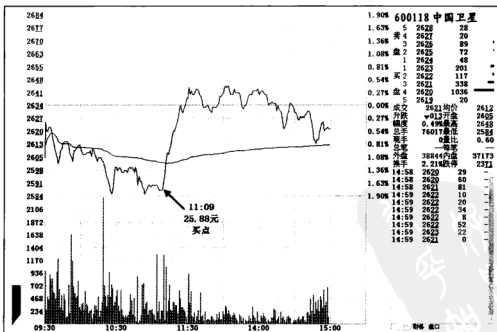


图 12-17



需要注意的是，投资者在按照分时图进行操作时同样要结合大盘的情况来进行理性分析：如果大盘处于低迷时期，那么就要控制好仓位，最好只用一小部分资金参与这种走势的短线操作。还要注意一点，如果此时的股价处于高位区域，也就是说，此时的股价经过了大幅度的上涨，那么，投资者最好不要入场；如果股价位于底部或者刚刚启动，可大胆入场操作。

以上三种情况，都必须与大盘走势相结合，同时也应注意个股此时股价的位置，如果大盘走势平稳或向上势头强烈，而个股也不是历史高点，那么短线投资者就一定要把握黄金买点进场，必定可以让你快速获利。

技术分析要点：

1. 当股价在日均线以上运行时，每次股价回落至平均线受到支撑时，都是短线买点。
2. 当股价在日平均线以下运行，该股放量突破日平均线时，是短线买点。
3. 当股价在日平均线以下运行，并且远离日平均线时，如果股价掉头向上，为短线最佳买点。

第十一节 高开高走与低开高走时的买点把握技法

所谓的高开高走，即某只股票的开盘价高于前一天的收盘价，开盘后股价继续走高的情况。高开高走表明盘中多头力量强大，上升势头强劲。如果股价在回落的过程中没有跌破开盘时的价格，或者在前日收盘价附近盘整，那么短线投资者就可以在股价再次上涨，突破当天第一波高点时买进。

需要提醒投资者的是，这种走势如果出现在股价已经上涨了一波大行情之后，特别是在历史高点时，就要特别谨慎了，此时进场风险很大，很有可能是主力故意在诱多出货。

实盘案例分析：

浪莎股份 (600137)

如图 12-19 所示，该股小幅高开后走高，随后回落，在前日收盘价附近盘整。

趋势为王——股票趋势技术分析

在 10 点 40 分左右, 该股终于企稳上涨, 成交量放大, 股价上涨坚决。虽尾盘时有所回调, 但受到日均线的支撑, 再次走高。短线投资者的黄金买点应该是在股价突破第一次上涨高点时。

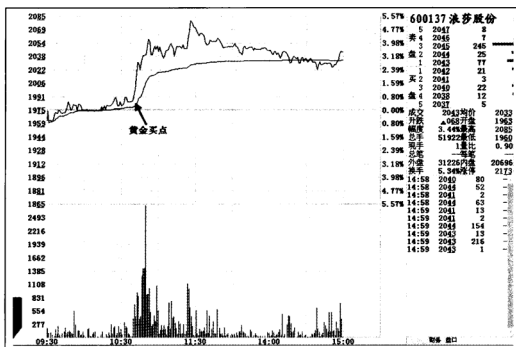


图 12-19

上面说的是高开高走情况下的买点寻找方法, 如果股价出现低开高走的情况, 又应该去哪里寻找最佳买点呢?

股价以低于前一天的收盘价格开出, 但开盘后股价开始走高, 并且盘中回落时, 也没有跌破开盘时的价格。遇到这种低开高走的走势情况, 如果股价能够放量上涨, 突破前一天的收盘价格, 那么短线投资者就可以进场参与短线操作。

一般来说, 这种低开高走的走势都是主力的洗盘动作, 大部分投资者看到股价低开后, 会想当然的认为股价在后面的走势中将继续下跌, 于是清仓出局。但出局后发现, 股价不跌反涨。所以, 投资者遇到这种走势情况, 一定要谨慎, 不要轻易进场操作。因为这种情况也很有可能是主力制造的假象, 为了吸引跟风以达到出货的目的。

实盘案例分析：

*ST 金花 (600080)

如图 12-20 所示，该股以低于前一天的收盘价格开出，但开盘后股价不但没有继续下跌，反而是直接拉高，形成了低开高走的走势形态。随后，股价有一个回落的过程，但并没有跌破前一天的收盘价，而是在日均线附近反复震荡运行，每一次震荡的下端，都是短线投资者快速套利的买点所在。稳健型的投资者可在股价向上突破日均线时买进。在上午 11 点 30 分左右，股价突破日均线，开始快速上涨，尤其是 14 点之后，成交量大幅放大，股价上冲涨停。

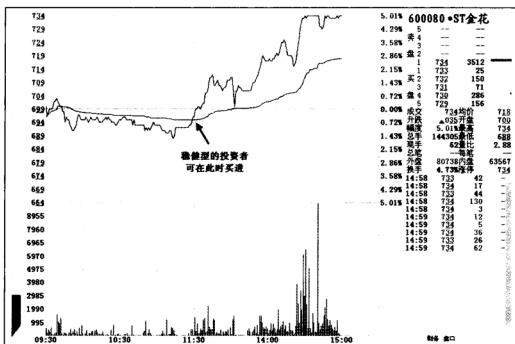


图 12-20

技术分析要点：

股价如果高开高走，短线投资者可在股价回落后突破第一次上涨的高点时买进，可快速获利。



第十三章

避免误入技术分析的陷阱

由于中国股市还是一个不完善、不成熟的市场，在这种情况下，把产生于成熟、完善市场中的技术分析运用过来，即使最合理的股市分析也将出错。另外，股市是一个疯狂的市场，从一定意义上来说，股市中没有太多的逻辑、规律可循，因此对技术分析也只是一个大致的分析，不可能面面俱到。这就要求投资者对待技术分析要信任，但不可迷信，避免落入技术分析的陷阱。



新
知
识
DG



第一节 技术分析的局限性

技术分析在众多投资者眼中一直被视为制胜的法宝，其有效性在实际操作中也一再被印证。然而任何事物都不是绝对的，技术分析也不是万能的，在实际应用中，技术分析也总是出现这样那样的问题，令投资者摸不着头脑，这是因为它本身存在一些我们不可回避的局限性。

1. 技术分析的滞后性

技术分析主要是利用时间、成交价、成交量这三者之间的关系，以图形形态和一些定量的指标为工具来研判、预测股价的变动趋势。通常，几乎所有的技术分析理论都包括这三个基本因素，所不同的是这些技术分析理论的出发点和侧重点不一样。但这些技术分析理论又都存在一个共同点，即影响股价的每一个因素都会反映在市场行为中。技术分析理论只关心这些因素对市场行为的影响效果，而对影响股价关系的一些或单个因素不作研究。而事实上，技术分析所要解决的问题，是如何通过对股价走势的研究，发现供求关系逆转时在量、价及图表上出现的信号，并告诉投资者未来的股价走势会如何变动。从这一角度看，技术指标常常在瞬间是滞后的。而作为实战时的参考因素，认识这一点，可以抢先一步在技术图表还没改变形态（或称趋势）的情况下买进或卖出筹码，这也是利用技术分析局限性获利的一种方法。

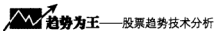
2. 历史会重演

技术分析就其本身而言，它的两个最主要的理论依据是历史会重演和价格会沿着趋势运动。这两个理论依据都是经验性的总结，缺乏足够的更深层次的精确逻辑。

首先来说，历史会重演，但这并不意味着历史会完全相同的重演，而是以相似性出现的，但正是这种相似性会使投资者在实战中“差之毫厘，谬以千里”。

股价涨涨跌跌，经常螺旋式地起伏上升，但从来没有出现过两个完全相同的波峰和波谷，但技术分析的数据和图形是固定不变的，这就导致很多投资者在使用过程中片面追求数据和形态，以至于错过最佳买卖点。

技术分析的这种局限性要求投资者在依据技术图形进行分析预测的时候，不要刻意追求数据和形态的完全相同，只要今天的图形和历史上的图形相似即可，而且



相似程度越高，预测的准确性也就会越高；反之则相反。

3. 价格会沿着趋势运动

价格会沿着趋势运动，从技术分析的角度来看这句话，更多的是从力学角度得出的结论。用物理学的语言讲，就是运动具有惯性。一辆飞驰的汽车，即便踩了刹车，在惯性的作用下，它也会向前冲一段。但是能“冲”多远，就很难确定了。在这一理论假设的情况下，投资者的失误是必然的。因为这句话本身是一个模糊的表述。价格会沿着怎样周期的趋势运动？是每分钟？每天？还是每月、每年？所以，在操作上就会产生很多问题：是按照每分钟 K 线来捕捉趋势进行操作，还是按照每月或者每年的 K 线趋势进行操作？

所以，这就要求投资者在使用技术分析时，也一定要结合其他因素共同研判，综合分析趋势之所以会改变的原因，以及该原因对股价后市将会有什么样的影响，这样得出的结论才能更准确一些。

4. 技术分析的结果只是一种概率

我们现在所使用的技术分析指标都是成功经验的总结，根据统计数据表明技术分析有效性是以概率形式出现的，这就说明任何技术方法都不是万能的。而且每种技术分析都有假设条件，使用场合和时机以及对反映的市场状况都有所不同。

这就要求投资者“观其大略精于一技，取众家之长补一己之短处”，对技术分析的使用不用每种都精通，选择几种擅长的技术指标，宁缺毋滥，技术指标多了反而无益。每种指标都有优缺点，扬长避短结合判断，会极大的提高准确率。

技术分析再好也是客观事物，其主宰者还是人，投资者如果在投资过程中不懂得基本面分析、心理控制、资金管理、投资技巧，单纯依靠技术分析只能是一条腿走路。技术分析是预测科学，我们不应将它万能化，但也不应否定它的作用，这也是对待任何预测科学的态度。

技术分析要点：

1. 相对于基本面分析来说，技术分析更侧重于对短线买卖点的预测，基于这一点，技术分析在投资实战中一直被投资者视为制胜法宝。
2. 技术分析能够预测短线买卖点，但它并不是万能的，其有一定的局限性：滞后性、历史会重演、价格会沿趋势变动、技术分析的结果只是一种概率。

第二节 不可一味地迷信技术分析

提起技术分析,相信很多投资者首先会想到诸如 KDJ、RSI、MACD 等一些常用的技术分析指标。这些技术指标使用方便、判断直观,仅通过简单的观察“金叉”或者“死叉”似乎就能得到今后涨跌的信息,因此深受广大投资者的喜爱并将其视为自己判断股票买卖点的唯一标准。

技术分析在股市中的地位是毋庸置疑的,绝大多数投资者乃至成功的投资高手都或多或少地借助了技术分析。不过,过度地迷信技术分析,依赖书中的理论,不懂得分辨真伪,就会迷失在技术分析的迷宫里,找不到出口。

技术分析同基本面分析一样,只是一种分析方法,如果运用得当的话,可以相对准确地判断市场走势,但是技术分析并不是神话,不会次次准确。因为技术分析是基于对过去市场走势、市场数据的总结来描述、预测市场在未来可能会出现的发展趋势的一种分析方法。从各种指标的公式来看,描述的是现在的市场运行情况,是否超买、超卖、背离等,然而在出现这一信号时,下一步市场是否会出现指标预测的情况呢?这就是概率事件了,有的时候预测相对准一些,有的时候就出现较大偏颇,因为“历史是不会简单的完全相同的重现”。指标是固定的,一成不变的,运用在不断变化的市场中,难免会出现不符合“经验”的时候,这就会使指标在运用的过程中“失灵”。所有的技术分析都是用历史经验来分析市场未来走势,即使流传多年的经典指标及方法也存在着缺陷,所以,不能一味地迷信、盲从技术分析,应该把技术分析和基本面分析相结合,取长补短,这样得到的结论才会更准确一些。

技术分析滥用也是迷信技术分析的投资者常犯的一种错误。在技术分析里,方法有十几种、指标不下几十个,如同一个兵器库,有长矛也有盾牌,有大炮也有手榴弹,究竟哪种武器最适用自己?这就要看使用的环境和对手了。如果今天用 KDJ,明天用均线,后天又换成了波浪理论,这样轮番使用,不仅不会样样精通,反而会使自己陷入多种指标的迷雾中,造成指标混用的现象。

要想用好技术分析,应该明确不同的方法适用于不同的情况,不同的指标适合不同的环境。只有明确了这些,才能选择更合适的指标对大势进行分析。比如判断

趋势为王——股票趋势技术分析

一只股票的长期趋势，那么显然用波浪理论会可靠得多；而如果判断短期行情，MACD 指标将更可靠一些；在震荡行情中要判断股价的趋势，均线系统又要好得多……不同的技术分析指标有不同的使用环境，如果违背了其使用法则，随意用一种或者多种方法、指标生硬套用，就会出现高射炮打蚊子的尴尬了。

投资者不可迷信技术分析，是因为技术分析具有一定的欺骗性。技术分析虽然是投资者分析行情的重要工具，也正因为如此，某些技术分析指标也常常被主力拿来制造陷阱诱骗投资者。技术分析不同于基本面分析，基本面分析的一些数据、资料是相对真实和公开的，而技术分析常常利用历史形态和盘面数据来进行描述和预测，这些数据往往是可以“加工”的，所以主力也常常利用指标来“作假”。比如最常见的技术形态中的突破，往往会成为主力诱多或者诱空的“鱼饵”。再比如 RSI 指标，如果主力想控制这个指标，把它做成“超买”状态，就可以连续几天每天在盘中打压吸筹，在收盘时候把价格拉回。在收盘价上做点手脚，这个指标就能显示“超买”。

技术指标的这种欺骗性就要求投资者在分析股市行情时，不要单纯利用一种指标，而结合基本面或者多种分析方法及经验才能有效地识破主力的“技术骗局”。另外，投资者还要注重交易经验的培养。同样是一把剑，在武艺超强的人手里，就是利器，然而在不懂武功的人手里，或许就是一堆废铁。技术分析亦如此。只有经过实战的磨炼，才能拥有敏锐的交易嗅觉，才能避免技术分析的骗线，才能将技术分析和基本面分析完美地糅合在一起，这样的研判，技术指标才能发挥最大的作用。

技术分析博大精深，但盲目的迷信、偏信或者滥用让很多投资者在股市迷宮中撞得头破血流。也许，对一般投资者来说，静下心来，好好研究，不求全，但求精，把一种方法研究透彻，用其所长，避其所短，也已经受用无穷了。

技术分析要点：

1. 技术分析指标使用方便、判断直观，但如果过度迷信，就很容易不辨真伪，甚至踏入主力利用技术指标设置的陷阱。
2. 在使用技术分析的时候，一定不要盲目滥用，要结合市场环境以及自己的熟练程度加以选择。
3. 在实践中，要重视交易经验的培养，只有经过实战的磨炼，才能避免技术指标的骗线，才能将技术分析发挥最大的作用。

第三节 使用技术分析应注意的问题

在价、量历史资料基础上进行的统计、数学计算、绘制图表方法是技术分析的主要手段。从这个意义上讲, 技术分析方法可以有多种。不管技术分析方法是如何产生的, 人们最关心的是它的实用性, 因为我们的目的是用它来预测未来价格趋势, 从而为投资决策服务。技术分析作为一种投资分析工具, 在应用时应该注意以下问题:

1. 技术分析应该与基本面分析结合起来使用

在股市中, 技术分析具有较高的预测成功率。但是在运用技术分析的同时, 必须注意结合基本面分析。对于股票来说, 决定股价的根本因素是公司的价值, 而基本面分析恰恰是从分析公司的内在价值入手的。基本面分析解决的是买什么的问题, 技术分析解决的是什么时候买、什么时候卖的问题。因此, 技术分析应该与基本面分析结合起来使用。

2. 注意多种技术分析方法的综合研判, 切忌片面地使用某一种技术分析

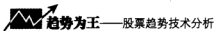
投资者应全面考虑各种技术分析方法对未来的预测, 综合这些方法得到的结果, 最终得出一个合理的多空双方力量对比的描述。实践证明, 单独使用一种技术分析方法有相当大的局限性和盲目性。如果应用多种技术分析方法后得到同一结论, 那么依据这一结论出错的机会就很小, 而仅靠一种方法得到的结论出错的机会就大。为了减少自己的失误, 应尽量多掌握一些技术分析方法。

3. 前人和别人得出的结论要通过自己实践验证后才能放心地使用

由于股市带给人们的巨大的收益, 上百年来, 研究股市的人层出不穷, 分析的方法各异, 使用同一分析方法的风格也不同。前人和别人得到的结论是在一定的特殊条件和特定环境中得到的, 随着市场环境的改变, 前人和别人成功的方法自己使用时也有可能失败。所以, 一定要将前人总结出来的结果验证之后再使用, 这样的预测成功率才会更高一些。

4. 技术分析的结果只是一种可能性

技术分析得出的结果, 只表明市场有产生这个结果的可能性, 或这种可能性更



大。例如，大盘经过长期调整后，产生反弹还是反转，要视整个市场在这个阶段是否有反转的可能性，如果无反转可能性，则只能是反弹。

5. 市场永远是对的，不要与市场作对

市场的走势往往有其自身的规律，存在这种走势即是合理。简单地说，了解这种规律，就要求投资者不要逆势而为，即便是使用技术分析作为自己买卖的武器，也要顺应市场的方向去操作。

6. 当市场未发生明显反转的技术信号时，尽量不操作，在市场产生一个趋势（上升或下跌）时进行操作

7. 市场的规律总在不断变化，技术分析的方式方法也在不断变换

当大多数人都发现了市场的规律或技术分析的方法时，这个市场往往会发生逆转。

技术分析要点：

1. 对于股市来说，决定股价的根本因素是公司的内在价值，也就是基本面所分析的内容，所以在使用技术分析时，结合基本面的分析也是必不可少的。
2. 使用技术分析，同样也要顺势而为，要顺应市场自身的规律去操作。

第四节 谨防技术指标的钝化

所谓的技术指标钝化是指技术指标在一个区域内横向运行，反复出现“金叉”或“死叉”的情况。这种情形看上去非常可怕，令投资者不知如何是好。如图 13-1 所示。

当技术指标出现钝化时，就会干扰其发出的买卖信号。比如说图 13-1 中 *ST 春晖 (000976)，该股在 2010 年 8 月 12 日，MACD 指标出现死叉，为卖出信号。在出现死叉之后，DIFF 和 DEA 双线开始横向运行，在此过程中，反复出现“拒绝死叉”形态，买进信号，但此时的股价波动却并不大，而且两个拒绝死叉之间的距离非常近，容易造成投资者买进卖出不及时而发生亏损。

当技术指标发生钝化时，其指导意义也就会相应缩小，此时投资者就要结合其

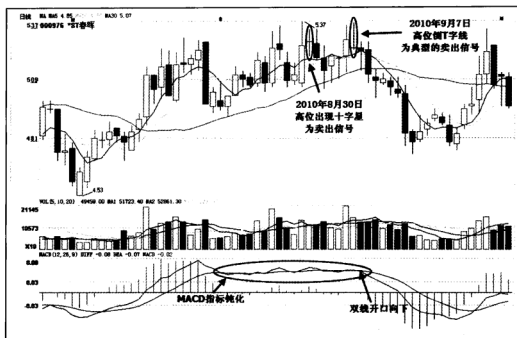
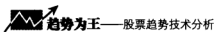


图 13-1

他因素进行分析，并不一定要按照技术指标给出的买卖信号操作。

还以上的股票为例，该股在经过一段上涨行情之后，MACD 指标出现死叉，为卖出信号，股价也出现了一根长阴线。但此时 MACD 即出现横向运行的钝化现象，在此阶段股价也开始在上涨之后横盘。随后，在 2010 年 8 月 27 日，股价拉出了一根长阳线，收出最高价 5.37 元。此时究竟该不该卖出呢？如果根据 MACD 指标来判断，显然已经不准确。此时投资者就可观察其 K 线。股价在 8 月 27 日拉出的大阳线之后的第二天在高位出现了十字星，如果在上涨行情之后出现十字星，就为典型的卖出信号。此时投资者应及时卖出。在随后的几天中，股价并没有出现大幅下跌，很多投资者有可能觉得自己在出现十字星的时候卖出卖错了。其实，投资者在那时卖出并没错。因为股价在 9 月 7 日又出现了倒 T 字线，这种 K 线形态也是典型的卖出信号，此时 MACD 指标的钝化现象也已经慢慢消失，DIFF 指标和 DEA 指标双线合并之后，开口向下，这说明股价即将进入跌势，投资者应该马上卖出手中的股票。投资者如果在高位出现十字星之后没有及时卖出，那么此刻就应毫不犹豫地卖出，以免利益受损。



钝化现象是技术指标不可避免的一个缺陷，不管是何种指标，都会出现钝化现象，这并不表示这种技术指标不可用，而是说它在某一阶段所发出的信号不明显，这就要求投资者在使用技术指标对行情进行分析的时候，也要结合其他因素进行分析，比如 K 线形态、均线形态，等等，这样投资者才不会错过最佳买卖点。

技术分析要点：

1. 技术指标的钝化指的是指标在一个区域内横向运行，反复发出金叉或死叉，令投资者不知如何是好。
2. 钝化是技术指标不可避免的一个缺陷，这就要求投资者在使用技术指标进行分析的时候，一定要结合其他因素共同研判，这样得出的结论才能更准确。

第五节 炒股要学会把握节奏

节奏存在于世界万物之中，没有永远的静止，只有绝对的运动，有运动就有节奏，股市中同样充满节奏，股价的起起落落就是节奏的体现，有人投资失败，最主要的原因是不懂得把握股价的波动节奏。那么，投资者应该如何把握股市的节奏呢？

一般来说，股价的波动节奏只有两种：上升或下降，要想在股市中致富，只有当股价上升时买进，当股价下跌时卖出，这样才能实现获利的愿望。而要想把握股市的节奏，最简单的方法顺势而为，即上升时买进，下降时卖出。

我们首先来看一个例子：2010 年 4 月 15 日，烟台万华（600309）从最高价 25.05 元一路下跌至 2010 年 7 月 5 日的最低价 13.25 元。7 月 6 日，股价拉出一跟大阳线，随后展开一段升势，一直涨至 2010 年 11 月 11 日的最高价 23.26 元。而所谓的把握节奏、顺势而为也就是在 2010 年 4 月 15 日至 7 月 5 日这段下跌期内尽量不买进，如果手中有筹码最好尽快卖出，而在 7 月 6 日至 11 月 11 日这段上涨期内买进。

同样一只股票，在由低价股变为高价股的趋势中，你在任何低价、中价，甚至中高价买进都是对的；而在股价由高价股变为低价股的趋势中，你在高价、中高价、中价、甚至低价买进都是错误的，因为可能还有许多更低的价格出现。这就好比从山顶上往山脚上走，所有在半途上接过接力棒的人都赔钱，而如果我们从山脚往山

顶爬，那么，所有在半途上拿过接力棒的人都会赚钱。这就是所谓的顺势而为，把握股市波动的节奏炒股。

当明白这样一个原则之后，你就可以为自己制定一个投资原则：买卖股票时，先要看清趋势，是上涨还是下跌。当趋势上涨时，买进；当趋势下跌时，卖出。

说得再具体一点，对于稳健型的投资者来说，在操作前一定要明白股价未来的中期趋势是上升还是下跌。如果趋势是上升的，即使在买进后有可能被短线套牢，但股价总体趋势向上不久就会使你解套，有可能还会使你获利。而对于短线投资者来说，操作短线最好记住一句话，立足中线炒作短线。但当股价在下跌过程中时，尽量不要操作短线，如果为自己某一次的短线成功而沾沾自喜，那么，一次短线的失败，就将你十次盈利全部抹杀。总之，投资要想立于不败之地，就必须做到看清趋势再下手，趋势不明不动手。

最后，再告诉投资者两个顺势操作的小窍门：

1. 看技术指标中的均线系统

以 10 日均线的走势为持股依据，以 30 日均线的走势为离场依据，均线上移就看涨，均线下移就看跌。

2. 在涨势中做多和在跌势中做空都是顺势而为的策略

处于涨势中的股票，每一次买进都会是正确的，博取差价要确立做势不做价的指导思想，不要根据价格高低而要根据趋势确定买卖策略。

技术分析要点：

1. 任何事物的运动都是有节奏的，股市也不例外。要想在股市中盈利，就要学会根据股市的节奏来制定操作策略。
2. 按照股市的节奏操作股票，简单点说，就是要顺势而为，顺应股价运行的趋势操作，即趋势上涨买进，趋势下跌卖出。